القواعد الفلكية

فى عمل النتائج السنوية

جمع وتأليف الأستاذ

عبد الفتاح السيد الطوخى الفلكى

مدير معهد الفتوح الفلكى

ص . ب ٢٢٦٢ مصر

يشتمل على :-

١ - التواريخ الهجرية والافرنجية والقبطية والعبرية والتاريخ المصرى الجمهورى

٢ - أوقات الصلاة لجميع المدن والبلدان .

٣ - علوم الأرصاد الفلكية . وأحوال الكواكب من شروق وغروب الخ .

٤ - اجتماعات النيرين والخسوف والكسوف للشمس والقمر ومايتعلق بهما .

٥ - النتيجة الدائمة فى المواقيت . وقواعد هامة متفرقة جمعت هنا للرجوع اليها .

يطلب من

مكتبة ومطبعة محمد على صبيح وأولاده

بميدان الأزهر بمصر

القواعد الفلكية

فى

عمل النتائج السنوية

جمع وتأليف الأستاذ

عبد الفتاح السيد الطوخى الفلكى

مدير معهد الفتوح الفلكى

ص . ب ٢٢٦٢ مصر

يشتمل على :-

١ - التواريخ الهجرية والافرنجية والقبطية والعبرية والتاريخ المصرى الجمهورى

٢ - أوقات الصلاة لجميع المدن والبلدان .

٣ - علوم الأرصاد الفلكية . وأحوال الكواكب من شروق وغروب إلخ .

٤ - اجتماعات النيرين والخسوف والكسوف للشمس والقمر وما يتعلق بهما .

٥ - النتيجة الدائمة فى المواقيت . وقواعد هامة متفرقة جمعت هنا للرجوع اليها .

يطلب من

مكتبة ومطبعة محمد على صبيح واولاده

بميدان الأزهر بمصر



بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين . والصلاة والسلام على سيد المرسلين . وعلى آله وأصحابه أجمعين . آمين ،

(أما بعد) فيقول من يرجو من الله النجاح ، والفوز والفلاح ، الطوخى الفلكى عبد الفتاح ، ابن السيد محمد عبده ، غفر الله له ولمن قبله ولمن بعده ، هذه قواعد فلكية ، فى عمل النتائج السنوية ، منها ما ألفته من تجاربى ومنها ما جمعته من خلاصة العلوم القديمة ، والحديثة ، وقد جمعتها هنا ، لتكون مرجعا سهلا ، عند عمل النتيجة السنوية :

وأسأل الله أن يتولانا بعين رعايته ، آمين .

المخلص
عبد الفتاح السيد الطوخى
مدير معهد الفتوح الفلكى
ص:ب ٢٢٦٢ مصر

صورة المؤلف



المرء ضيف فى الحياة وأننى   ضيف كذلك تنقضى الأعمار
فاذا أقمت فان شخصى بينكم   وإذا رحلت فصورتى تذكار

الطوخى الفلكى

(عنوان المقابلات الشخصية)

شارع جمال عبد الناصر رقم ٤٤ المتفرع من شارع هيكل الآخذ من شارع أبى هريرة تبع قسم أول جيزة :

المواعيد يوميا من الساعة ٤ ـ ٨ مساء

(مهمات لا بد منها)

وقت ظهور الشعرى اليمانية :- إذا حلت الشمس فى أول درجة

حـ ق ى

١٢ ٢٩ ٣٠ من برج الأسد .

حـ ق

ووقت خفاء الشعرى اليمانية :- إذا حلت الشمس فى ٥ ٣٦ من الجوزاء .

ت ق

والشعرى اليمانية شروقها الساعة ٤ ٢٥ صباح خمسة أغسطس دائما .

حـ

نزول النقطة :- أعرف وقت دخول الشمس أول درجة ٢٦ جوزاء . فأول رأس برج مائى يأتى بعد ذلك فى الطالع هو وقت نزول النقطة .

انتهاء نزول النقطة :- هو وقت طلوع آخر البرج المائى الثالث من البرج المائى الذى نزلت فيه - مثال - أن نزلت أول السرطان . نهايتها آخر الحوت . أو نزلت أول العقرب فنهايتها آخر السرطان . أو نزلت أول الحوت فنهايتها آخر العقرب .

ويوم دخول الشمس أول الدرجة الـ ٢٦ من برج الجوزاء . يكون أول طلوع ونهاية البروج المائية هكذا :-

	طلوع			نهاية		
	ت	ق		ت	ق	
السرطان	٥	٢٤	صباحا	٧	٤٢	صباحا
العقرب	٢	٤٢	مساء	٥	٠٢	مساء
الحوت	١٠	٥٧	مساء	٠٠	٢٢	صباحا

وهى تنفع فى معرفة نزول النقطة .

ق

طول الشمس :- ينقص ١٥ من طول الشمس الباقى ينتج طولها للسنة التالية . وطول الشمس ثابت على الشهور الأفرنجية والقبطية .

أوقات الصلاة :- ثابتة على الشهور الأفرنجية والقبطية . وكذا شروق الشمس . فالجميع لا يتغيروا على مرور السنين - والله أعلم .

يوم ساعات دقيقة ثانية

السنة الشمسية الحقيقية ٣٦٥ ٥ ٤٨ ٥١ وسيكون فرق يوم فى التاريخ الأفرنجى . فبدلا من أن تكون سنة ٤١١٢ كبيسة يجب أن تكون بسيطة .

﴿ تحويل الزمن العربى إلى أفرنكى وبالعكس ﴾

ضم ساعات المغرب الأفرنجية على الساعة العربية يحصل الزمن الأفرنجى .
واطرح « « من « الأفرنجية يبقى « العربى .

ت

اطرح ساعات المغرب افرنجية من ١٢ ساعة يبقى ساعات المدفع العربى .

ت

وإذا طرحت ساعات المدفع العربى من ١٢ ساعة يبقى ساعات المغرب الأفرنجى . وإذا ضربت ساعات ودقائق الظهر العربى فى اثنين يحصل ساعات ودقائق الشروق العربى .

ت

(ملحوظة) المغرب العربى دائما على الساعة ١٢ كما أن المدفع

ت

الافرنجى دائما على الساعة ١٢

(أوجه القمر الأربعة)

أوجه القمر الأربعة هى مناظره التى يرى بها من سطح الأرض وهى .

الاجتماع . والاستقبال . والتربيعان (الأول والثانى) فالاجتماع أن يكون النيران فى درجة واحدة من برج واحد . والاستقبال هو أن يكون بين النيرين ١٨٠ درجة . والتربيع أن يكون بينهما ٩٠ درجة :ـ

وأول الشهر العربى الحقيقى من الليلة التالية للاجتماع . وكيفية معرفة الأوقات لهذه الأوجه فى أى شهر من الشهور الأفرنجية . أن تدخل فى جدول مجموعة السنين الأفرنجية وتأخذ ما بازائها من السنين المجموعة المقاربة للسنة المطلوبة مما هو أقل ثم اطرح سنة المجموعة من سنتك المطلوبة . وادخل بالباقى فى جدول مبسوطة السنين الأفرنجية . وزد ما بازائها على ما بازاء سنة المجموعة . واجمعه . فاذا زاد المركز عن ألف فضع الزائد . وإلا فضعه بتمامه . وإذا زادت العلامة عن أربعة فضع الزائد . ثم اجمع الثوانى فالدقائق فالساعات فالأيام ـ ثم إذا أردت الاجتماع فادخل فى جدول الشهور الأفرنجية . وانظر الشهر المطلوب وخذ منه السطر الذى فيه علامة لو جمعت على حاصل علامتى المجموعة والمبسوطة لكان الحاصل واحداً ـ وإن أردت التربيع الأول . فخذ السطر الذى لو أضيفت علامته لكان الحاصل اثنين .

فاذا أردت الاستقبال : فخذ السطر الذى باضافة علامته يحصل ثلاثة .

وإذا أردت التربيع الثانى : فخذ السطر الذى لو أضيفيت علامته لكان الحاصل أربعة . فاجمع السطر المأخوذ مع ما تقدم : ثم ادخل بالمركز

المتحصل فى جدول تعديل أوجه القمر وخذ ما يوازيه من الساعات والدقائق فان كان المطلوب استقبالا أو إجتماعا . فادخل فى خانتهما ـ أو تربيعا فادخل فى خانة التربيع الأول والثانى ـ ثم أضفه على المتحصل الأخير يحصل الوقت المطلوب

(تنبيه) يضاف يوم واحد على شهر يناير وفبراير فى الكبيسة . وإذا زاد المجتمع معك من الأيام عن شهر فاطرح منه عدد أيام الشهر الذى أخذت منه السطر والباقى يكون من الشهر الذى يليه ،

وأعلم أن الساعات والدقائق هى من زوال اليوم ، وإذا سقط أحد الوجوه وهو نادر جداً ، زد على الربع السابق مقدار تربيع وهو :ـ

م	ت	ق	ع	ك	
٧	٩	٤٠	١	٢٦٩	يحصل الوجه الساقط ،

(واليكم الجداول المطلوبة)

(جدول مجموعة السنين الافرنجية)

سنين مجموعة	أيام	ساعات	دقائق	ثواني	علامه	مركز
٠٠٠	٠	١٩	١	٠٠	٢	٣٢٠
١٠٠	٥	٣	٦	٢٣	٢	٣٢
٢٠٠	٢	٢	٠٠	٤٥	١	٤٧٥
٣٠٠	٦	١٠	٦	٨	١	١٨٧
٤٠٠	٣	٩	٠٠	٣٠	٤	٦٣٠
٥٠٠	٠	٧	٥٤	٥٠	٣	٧٣
٦٠٠	٤	١٦	٠٠	١٥	٣	٧٨٥
٧٠٠	١	١٤	٥٤	٣٧	٢	٢٢٨
٨٠٠	٥	٢٣	٠٠	٠٠	٢	٩٤٠
٩٠٠	٢	٢١	٥٤	٢٢	١	٣٨٣
١٠٠٠	٧	٥	٥٩	٤٥	١	٩٥
١١٠٠	٤	٤	٥٤	٧	٤	٥٣٨
١٢٠٠	١	٣	٤٨	٤٩	٣	٩٨١
١٣٠٠	٥	١١	٥٣	٥٢	٣	٦٩٣
١٤٠٠	٢	١٠	٤٨	١٤	٢	١٣٦
١٥٠٠	٦	١٨	٥٣	٣٧	٢	٨٤٨
١٥٠٠	٢	٠٠	٣١	٣٥	٤	٣١٠
١٦٠٠	٦	٨	٣٦	٥٨	٤	٢٢
١٧٠٠	٤	٧	٣١	٢٠	٣	٤٦٥
١٨٠٠	٢	٦	٢٥	٤٢	٢	٩٠٨
١٩٠٠	٠	٥	٢٠	٤	١	٣٥١
٢٠٠٠	٤	١٤	١	٢٧	١	٦٣

(جدول مبسوطة السنين الافرنجية)

سنين مبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثواني	علامة	مركز
١	٤	٣	١٠	٣٥	٢	٣٩٧
٢	٠	٢١	١٠	٩	٣	٥٢٥
٣	٥	٠٠	٢٠	٤٤	١	٩٢٢
٤	٠	١٨	٢٠	١٨	٢	٠٥٠
٥	٤	٢١	٣٠	٥٣	٤	٤٤٧
٦	١	١٥	٣٠	٢٧	١	٥٧٥
٧	٥	١٨	٤١	٢	٣	٩٧٢
٨	١	١٢	٤٠	٣٦	٤	١٠٠
٩	٥	١٥	٥١	١١	٢	٤٩٧
١٠	٢	٩	٥٠	٤٥	٣	٦٢٥
١١	٦	١٣	١	٢٠	١	٢٢
١٢	٢	٧	٠٠	٥٤	٢	١٥٠
١٣	٦	١٠	١١	٢٩	٤	٥٤٧
١٤	٣	٤	١١	٣	١	٦٧٥
١٥	٧	٧	٢١	٣٨	٣	٧٢
١٦	٣	١	٢١	١٢	٤	٢٠٠
١٧	٧	٤	٣١	٤٧	٢	٥٩٧
١٨	٣	٢٢	٣١	٢١	٣	٧٢٥
١٩	٠٠	١٦	٣٥	٥٥	٤	٨٥٣
٢٠	٣	١٩	٤١	٣٠	٢	٢٥٠
٢١	٠	١٣	٤١	٣	٣	٣٧٨
٢٢	٤	١٦	٥١	٣٨	١	٧٧٥
٢٣	١	١٠	٥١	١٢	٢	٩٠٣

(تابع جدول مبسوطة السنين الافرنجية)

سنين مبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثواني	علامة	مركز
٢٤	٤	١٤	١	٤٧	٤	٣٠٠
٢٥	١	٨	١	٢١	١	٤٢٨
٢٦	٥	١١	١١	٥٦	٣	٨٢٥
٢٧	٢	٥	١١	٣٠	٤	٩٥٣
٢٨	٥	٨	٢٢	٥	٢	٣٥٠
٢٩	٢	٢	٢١	٣٩	٣	٤٧٨
٣٠	٦	٥	٣٢	١٤	١	٨٧٥
٣١	٢	٢٣	٣١	٤٨	٢	٣
٣٢	٦	٢	٤٢	٢٣	٤	٤٠٠
٣٣	٢	٢٠	٤١	٥٧	١	٥٢٨
٣٤	٦	٢٣	٥٢	٣٢	٣	٩٢٥
٣٥	٣	١٧	٥٢	٦	٤	٥٣
٣٦	٦	٢١	٢	٤٣	٢	٤٥٠
٣٧	٣	١٥	٢	١٧	٣	٥٧٨
٣٨	٠	٩	١	٥١	٤	٧٠٦
٣٩	٤	١٢	١٢	٢٦	٢	١٠٣
٤٠	٠	٦	١٢	٠٠	٣	٢٣١
٤١	٤	٩	٢٢	٣٥	١	٦٢٨
٤٢	١	٣	٢٢	٩	٢	٧٥٦
٤٣	٥	٦	٣٢	٤٤	٤	١٥٣
٤٤	١	٠	٣٢	١٨	١	٢٨١
٤٥	٥	٣	٤٢	٥٣	٣	٦٧٨
٤٦	١	٢١	٤٢	٢٧	٤	٨٠٦

(تابع جدول مبسوطة الأفرنجية)

سنين مبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثواني	علامة	مركز
٤٧	٦	٠٠	٥٣	٢	٢	٢٠٣
٤٨	١	١٨	٥٢	٣٦	٣	٣٣١
٤٩	٥	٢٢	٣	١١	١	٧٢٨
٥٠	٢	١٦	٢	٤٤	٢	٨٥٦
٥١	٦	١٩	١٣	١٩	٤	٢٥٣
٥٢	٢	١٣	١٢	٥٢	١	٣٨١
٥٣	٦	١٦	٢٣	٢٧	٣	٧٧٨
٥٤	٣	١٠	٢٣	١	٤	٩٠٦
٥٥	٠	٤	٢٢	٣٥	١	٣٠٣
٥٦	٣	٧	٣٣	١٠	٣	٤٣١
٥٧	٠	١	٣٢	٤٣	٤	٥٥٠
٥٨	٤	٤	٤٣	١٨	٢	٩٥٦
٥٩	٠	٢٢	٤٢	٥٢	٣	٨٤
٦٠	٤	١	٥٣	٢٧	١	٤٨١
٦١	٠	١٩	٥٣	٠٠	٢	٦٠٩
٦٢	٤	٢٣	٣	٣٥	٤	٦
٦٣	١	١٧	٣	٩	١	١٣٤
٦٤	٤	٢٠	١٣	٤٤	٣	٥٣١
٦٥	١	١٤	١٣	١٨	٤	٦٥٩
٦٦	٥	١٧	٢٣	٥٣	٢	٥٦
٦٧	٢	١١	٢٣	٢٦	٣	١٨٤
٦٨	٥	١٤	٣٤	١	١	٥٨١
٦٩	٢	٨	٣٤	٣٤	٢	٧٠٩

(تابع جدول مبسوطة السنين الافرنجية)

سنين مبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثوانى	علامه	مركز
٧٠	٦	١١	٤٣	٩	٤	١٠٦
٧١	٣	٥	٤٤	٤٣	١	٢٣٤
٧٢	٦	٨	٥٤	١٨	٣	٦٣١
٧٣	٣	٢	٤٣	٥٢	٤	٧٥٩
٨٤	٧	٦	٤	٢٧	٢	١٥٦
٧٥	٤	٠	٤	١	٣	٢٨٤
٨٦	٧	٣	١٤	٣٦	١	٦٨١
٧٧	٣	٢١	١٤	١٠	٢	٨٠٩
٨٨	٠	١٥	١٣	٤٤	٣	٩٣٧
٧٩	٤	١٨	٢٤	١٩	١	٣٣٤
٨٠	٠	١٢	٢٣	٥٣	٢	٤٦٢
٨١	٤	١٥	٣٤	٢٨	٤	٨٥٩
٨٢	١	٩	٣٤	٢	١	٩٨٧
٨٣	٥	١٢	٤٤	٣٧	٣	٣٨٤
٨٤	١	٦	٤٤	١١	٤	٥١٢
٨٥	٥	٩	٥٤	٤٦	٢	٩٠٩
٨٦	٢	٣	٥٤	٢٠	٣	٣٧
٨٧	٦	٧	٤	٥٥	١	٤٣٤
٨٨	٢	١	٤	٢٩	٢	٥٦٢
٨٩	٦	٤	١٥	٤	٤	٩٥٩
٩٠	٢	٢٢	١٤	٣٨	١	٨٧
٩١	٧	١	٢٥	١٣	٣	٤٨٤
٩٢	٢	١٩	٢٤	٤٧	٤	٦١٢

(تابع جـدول مبسوطة السنين الافرنجية)

سنين مبسوطة	أيام	ساعات	دقائق	ثوانى	علامة	مركز
٩٣	٦	٢٢	٣٥	٢٢	٢	٩
٩٤	٣	١٦	٣٤	٥٦	٣	١٣٧
٩٥	٠٠	١٠	٣٤	٣٠	٤	٢٦٥
٩٦	٣	١٣	٤٥	٥	٢	٦٦٢
٩٧	٠	٧	٤٤	٣٩	٣	٧٩٠
٩٨	٤	١٠	٥٥	١٤	١	١٨٧
٩٩	١	٤	٥٤	٤٨	٢	٣١٥
١٠٠	٤	٨	٥	٢٣	٤	٧١٢
١٠٠	٥	٨	٥	٢٣	٤	٧١٢

(أطلبوا مؤلفات الطوخى الفلكى)

(١) هداية العباد فى أسرار الحروف والأعداد .
(٢) الأسرار فى علم الأخيار .
(٣) إغاثة المظلوم فى كشف أسرار العلوم .
(٤) سحر الكهان فى حضور الجان .
(٥) الكباريت فى إخراج العفاريت .
(٦) تسخير الشياطين فى وصال العاشقين .
(٧) النجاح فى علوم النفس والتنويم والأرواح .
(٨) أحكام الحكيم فى علم التنجيم .
(٩) (منبع أصول الرمل) الدرة البهية فى العلوم الرملية .
(١٠) البيان فى علمى الكتشينة والفنجان .
وغيرها كثير من المؤلفات .

(جدول الشهور الافرنجية)

شهور أفرنجية	أيام	ساعات	دقائق	علامة	مركز
يناير	٧	٩	٤٠	١	٢٦٩
	١٤	١٩	١٩	٢	٥٣٨
	٢٢	٤	٥٧	٣	٨٠٧
	٢٩	١٤	٣٥	٤	٧٥
فبراير	٦	٠	١٠	١	٣٤٤
	١٣	٩	٤٤	٢	٦١٢
	٢٠	١٩	١٥	٣	٨٨١
	٢٨	٤	٤٣	٤	١٤٩
مارس	٧	١٤	٨	١	٤١٧
	١٤	٢٣	٢٩	٢	٦٨٥
	٢٢	٨	٤٧	٣	٩٥٣
	٢٩	١٨	٠	٤	٢٢١
ابريل	٦	٣	١٠	١	٤٨٩
	١٣	١٢	١٥	٢	٧٥٧
	٢٠	٢١	١٧	٣	٢٥
	٢٨	٦	١٤	٤	٢٩٢
مايو	٥	١٥	٨	١	٥٦٠
	١٢	٢٣	٥٨	٢	٨٢٧
	٢٠	٨	٤٥	٣	٩٤
	٢٧	١٧	٢٩	٤	٣٦٢
يونية	٤	٢	١١	١	٦٢٩
	١١	١٠	٥١	٢	٨٩٦
	١٨	١٩	٣٠	٣	١٦٣
	٢٦	٤	٩	٤	٤٣٠

(تابع جدول الشهور الأفرنجية)

شهور أفرنجية	أيام	ساعات	دقائق	علامة	مركز
يوليه	٣	١٢	٤٧	١	٦٩٨
	١٠	٢١	٢٦	٢	٩٦٥
	١٨	٦	٧	٣	٢٣٢
	٢٥	١٤	٤٩	٤	٤٩٩
أغسطس	١	٢٣	٣٤	١	٧٦٦
	٩	٨	٢١	٢	٣٤
	١٦	١٧	١٢	٣	٣٠١
	٢٤	٢	٦	٤	٥٦٨
	٣١	١١	٣	١	٨٣٦
سبتمبر	٧	٢٠	٥	٢	١٠٤
	١٥	٥	١٠	٣	٣٧١
	٢٢	١٤	١٩	٤	٦٣٩
	٢٩	٢٣	٣٢	١	٩٠٧
أكتوبر	٧	٨	٤٨	٢	١٧٥
	١٤	١٨	٨	٣	٤٤٣
	٢٢	٣	٣٣	٤	٧١١
	٢٩	١٢	٥٩	١	٩٨٠
نوفمبر	٥	٢٢	٢٩	٢	٢٤٨
	١٣	٨	١	٣	٥١٧
	٢٠	١٧	٣٥	٤	٧٨٥
	٢٨	٣	١١	١	٥٤
ديسمبر	٥	١٢	٤٩	٢	٣٢٢
	١٢	٢٢	٢٧	٣	٥٩١
	٢٠	٨	٦	٤	٨٦٠
	٢٧	١٧	٤٦	١	١٢٩
	٣٥	٣	٢٦	٢	٣٩٨

(جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
١	١٥	١٨	١٥	٢٠
٢	١٥	٢٢	١٥	٢٦
٣	١٥	٢٦	١٥	٣٢
٤	١٥	٣٠	١٥	٣٨
٥	١٥	٣٤	١٥	٤٤
٦	١٥	٣٧	١٥	٤٩
٧	١٥	٤١	١٥	٥٥
٨	١٥	٤٥	١٦	٠١
٩	١٥	٤٩	١٦	٠٧
١٠	١٥	٥٣	١٦	١٣
١١	١٥	٥٧	١٦	١٩
١٢	١٦	٠١	١٦	٢٥
١٣	١٦	٠٥	١٦	٣١
١٤	١٦	٠٩	١٦	٣٦
١٥	١٦	١٣	١٦	٤٢
١٦	١٦	١٧	١٦	٤٨
١٧	١٦	٢١	١٦	٥٤
١٨	١٦	٢٥	١٦	٥٩
١٩	١٦	٢٩	١٧	٠٤
٢٠	١٦	٣٢	١٧	١١
٢١	١٦	٣٦	١٧	١٧
٢٢	١٦	٤٠	١٧	٢٣
٢٣	١٦	٤٤	١٧	٢٩

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٢٤	١٦	٤٨	١٧	٣٤
٢٥	١٦	٥٢	١٧	٤٠
٢٦	١٦	٥٥	١٧	٤٦
٢٧	١٦	٥٩	١٧	٥٢
٢٨	١٧	٠٣	١٧	٥٧
٢٩	١٧	٠٧	١٨	٠٣
٣٠	١٧	١١	١٨	٠٩
٣١	١٧	١٥	١٨	١٥
٣٢	١٧	١٩	١٨	٢١
٣٣	١٧	٢٣	١٨	٢٧
٣٤	١٧	٢٦	١٨	٣٢
٣٥	١٧	٣٠	١٨	٣٨
٣٦	١٧	٣٤	١٨	٤٤
٣٧	١٧	٣٨	١٨	٥٠
٣٨	١٧	٤١	١٨	٥٥
٣٩	١٧	٤٥	١٩	٠١
٤٠	١٧	٤٩	١٩	٠٧
٤١	١٧	٥٣	١٩	١٣
٤٢	١٧	٥٧	١٩	١٩
٤٣	١٨	٠١	١٩	٢٤
٤٤	١٨	٠٤	١٩	٣٠
٤٥	١٨	٠٨	١٩	٣٦
٤٦	١٨	١٢	١٩	٤١

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٤٧	١٨	١٦	١٩	٤٧
٤٨	١٨	١٩	١٩	٥٢
٤٩	١٨	٢٣	١٩	٥٨
٥٠	١٨	٢٧	٢٠	٣
٥١	١٨	٣١	٢٠	٨
٥٢	١٨	٣٥	٢٠	١٤
٥٣	١٨	٣٨	٢٠	١٩
٥٤	١٨	٤٢	٢٠	٢٥
٥٥	١٨	٤٦	٢٠	٣٠
٥٦	١٨	٥٠	٢٠	٣٦
٥٧	١٨	٥٣	٢٠	٤١
٥٨	١٨	٥٧	٢٠	٤٧
٥٩	١٩	٠١	٢٠	٥٢
٦٠	١٩	٠٤	٢٠	٥٨
٦١	١٩	٠٧	٢١	٠٣
٦٢	١٩	١١	٢١	٠٩
٦٣	١٩	١٤	٢١	١٤
٦٤	١٩	١٨	٢١	٢٠
٦٥	١٩	٢١	٢١	٢٥
٦٦	١٩	٢٥	٢١	٣١
٦٧	١٩	٢٨	٢١	٣٦
٦٨	١٩	٣٢	٢١	٤٢
٦٩	١٩	٣٥	٢١	٤٧

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٧٠	١٩	٣٩	٢١	٥٢
٧١	١٩	٤٢	٢١	٥٧
٧٢	١٩	٤٦	٢٢	٠٢
٧٣	١٩	٤٩	٢٢	٠٧
٧٤	١٩	٥٣	٢٢	١٣
٧٥	١٩	٥٦	٢٢	١٨
٧٦	٢٠	٠٠	٢٢	٢٣
٧٧	٢٠	٠٣	٢٢	٢٨
٧٨	٢٠	٠٧	٢٢	٣٤
٧٩	٢٠	١٠	٢٢	٣٩
٨٠	٢٠	١٤	٢٢	٤٤
٨١	٢٠	١٧	٢٢	٤٩
٨٢	٢٠	٢٠	٢٢	٥٤
٨٣	٢٠	٢٤	٢٢	٥٩
٨٤	٢٠	٢٧	٢٣	٠٤
٨٥	٢٠	٣٠	٢٣	٠٩
٨٦	٢٠	٣٣	٢٣	١٤
٨٧	٢٠	٣٧	٢٣	١٩
٨٨	٢٠	٤٠	٢٣	٢٤
٨٩	٢٠	٤٣	٢٣	٢٩
٩٠	٢٠	٤٧	٢٣	٣٤
٩١	٢٠	٥٠	٢٣	٣٩
٩٢	٢٠	٥٣	٢٣	٤٤

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع أول وثاني ساعة	تربيع أول وثاني دقيقة	مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع أول وثاني ساعة	تربيع أول وثاني دقيقة
٩٣	٢٠	٥٦	٢٣	٤٩	١١٦	٢٢	٠٥	٢٥	٣٤
٩٤	٢٠	٥٩	٢٣	٥٣	١١٧	٢٢	٠٨	٢٥	٣٨
٩٥	٢١	٠٢	٢٣	٥٨	١١٨	٢٢	١١	٢٥	٤٣
٩٦	٢١	٠٦	٢٤	٠٣	١١٩	٢٢	١٣	٢٥	٤٧
٩٧	٢١	٠٩	٢٤	٠٨	١٢٠	٢٢	١٦	٢٥	٥١
٩٨	٢١	١٢	٢٤	١٢	١٢١	٢٢	١٩	٢٥	٥٥
٩٩	٢١	١٥	٢٤	١٧	١٢٢	٢٢	٢١	٢٥	٥٩
١٠٠	٢١	١٨	٢٤	٢٢	١٢٣	٢٢	٢٤	٢٦	٠٣
١٠١	٢١	٢١	٢٤	٢٧	١٢٤	٢٢	٢٦	٢٦	٠٧
١٠٢	٢١	٢٤	٢٤	٣١	١٢٥	٢٢	٢٩	٢٦	١١
١٠٣	٢١	٢٧	٢٤	٣٦	١٢٦	٢٢	٣١	٢٦	١٥
١٠٤	٢١	٣٠	٢٤	٤٠	١٢٧	٢٢	٣٤	٢٦	١٩
١٠٥	٢١	٣٣	٢٤	٤٥	١٢٨	٢٢	٣٦	٢٦	٢٣
١٠٦	٢١	٣٦	٢٤	٤٩	١٢٩	٢٢	٣٩	٢٦	٢٧
١٠٧	٢١	٣٩	٢٤	٥٤	١٣٠	٢٢	٤٢	٢٦	٣١
١٠٨	٢١	٤٢	٢٤	٥٨	١٣١	٢٢	٤٤	٢٦	٣٥
١٠٩	٢١	٤٥	٢٥	٠٣	١٣٢	٢٢	٤٧	٢٦	٣٩
١١٠	٢١	٤٨	٢٥	٠٧	١٣٣	٢٢	٤٩	٢٦	٤٣
١١١	٢١	٥١	٢٥	١١	١٣٤	٢٢	٥٢	٢٦	٤٦
١١٢	٢١	٥٤	٢٥	١٦	١٣٥	٢٢	٥٤	٢٦	٥٠
١١٣	٢١	٥٧	٢٥	٢٠	١٣٦	٢٢	٥٧	٢٦	٥٤
١١٤	٢١	٥٩	٢٥	٢٥	١٣٧	٢٢	٥٩	٢٦	٥٨
١١٥	٢٢	٠٢	٢٥	٢٩	١٣٨	٢٣	٠٢	٢٧	٠١

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع أول وثاني ساعة	تربيع أول وثاني دقيقة	مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع أول وثاني ساعة	تربيع أول وثاني دقيقة
١٣٩	٢٣	٠٤	٢٧	٠٥	١٦٢	٢٣	٥٣	٢٨	٢١
١٤٠	٢٣	٠٧	٢٧	٠٩	١٦٣	٢٣	٥٥	٢٨	٢٤
١٤١	٢٣	٠٩	٢٧	١٢	١٦٤	٢٣	٥٦	٢٨	٢٦
١٤٢	٢٣	١١	٢٧	١٦	١٦٥	٢٣	٥٨	٢٨	٢٩
١٤٣	٢٣	١٣	٢٧	١٩	١٦٦	٢٤	٠٠	٢٨	٣٢
١٤٤	٢٣	١٦	٢٧	٢٣	١٦٧	٢٤	٢	٢٨	٣٥
١٤٥	٢٣	١٨	٢٧	٢٦	١٦٨	٢٤	٣	٢٨	٣٧
١٤٦	٢٣	٢٠	٢٧	٣٠	١٦٩	٢٤	٥	٢٨	٤٠
١٤٧	٢٣	٢٢	٢٧	٣٣	١٧٠	٢٤	٧	٢٨	٤٣
١٤٨	٢٣	٢٥	٢٧	٣٧	١٧١	٢٤	٩	٢٨	٤٦
١٤٩	٢٣	٢٧	٢٧	٤٠	١٧٢	٢٤	١٠	٢٨	٤٨
١٥٠	٢٣	٢٩	٢٧	٤٣	١٧٣	٢٤	١٢	٢٨	٥١
١٥١	٢٣	٣١	٢٧	٤٦	١٧٤	٢٤	١٣	٢٨	٥٣
١٥٢	٢٣	٣٣	٢٧	٤٩	١٧٥	٢٤	١٥	٢٨	٥٦
١٥٣	٢٣	٣٥	٢٧	٥٢	١٧٦	٢٤	١٦	٢٨	٥٨
١٥٤	٢٣	٣٧	٢٧	٥٦	١٧٧	٢٤	١٨	٢٩	١
١٥٥	٢٣	٣٩	٢٧	٥٩	١٧٨	٢٤	٢٠	٢٩	٠٣
١٥٦	٢٣	٤١	٢٨	٠٢	١٧٩	٢٤	٢١	٢٩	٦
١٥٧	٢٣	٤٣	٢٨	٠٥	١٨٠	٢٤	٢٣	٢٩	٨
١٥٨	٢٣	٤٥	٢٨	٠٩	١٨١	٢٤	٢٥	٢٩	١٠
١٥٩	٢٣	٤٧	٢٨	١٢	١٨٢	٢٤	٢٦	٢٩	١٢
١٦٠	٢٣	٤٩	٢٨	١٥	١٨٣	٢٤	٢٧	٢٩	١٤
١٦١	٢٣	٥١	٢٨	١٨	١٨٤	٢٤	٢٩	٢٩	١٦

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع اول وثانى		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع اول وثانى	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
١٨٥	٢٤	٣٠	٢٩	١٩	٢٠٨	٢٤	٥٤	٢٩	٥٩
١٨٦	٢٤	٣١	٢٩	٢١	٢٠٩	٢٤	٥٥	٣٠	٠٠
١٨٩	٢٤	٣٢	٢٩	٢٣	٢١٠	٢٤	٥٥	٣٠	١
١٨٨	٢٤	٣٤	٢٩	٢٥	٢١١	٢٤	٥٦	٣٠	٢
١٨٩	٢٤	٣٥	٢٩	٢٧	٢١٢	٢٤	٥٦	٣٠	٣
١٩٠	٢٤	٣٦	٢٩	٢٩	٢١٣	٢٤	٥٧	٣٠	٤
١٩١	٢٤	٣٧	٢٩	٣١	٢١٤	٢٤	٥٨	٣٠	٥
١٩٢	٢٤	٣٨	٢٩	٣٣	٢١٥	٢٤	٥٨	٣٠	٦
١٩٣	٢٤	٣٩	٢٩	٣٥	٢١٦	٢٤	٥٩	٣٠	٨
١٩٤	٢٤	٤٠	٢٩	٣٦	٢١٧	٢٤	٥٩	٣٠	٩
١٩٥	٢٤	٤٢	٢٩	٣٨	٢١٨	٢٥	٠٠	٣٠	١٠
١٩٦	٢٤	٤٣	٢٩	٤٠	٢١٩	٢٥	٠٠	٣٠	١١
١٩٧	٢٤	٤٤	٢٩	٤٢	٢٢٠	٢٥	١	٣٠	١٢
١٩٨	٢٤	٤٥	٢٩	٤٣	٢٢١	٢٥	١	٣٠	١٣
١٩٩	٢٤	٤٦	٢٩	٤٥	٢٢٢	٢٥	٢	٣٠	١٤
٢٠٠	٢٤	٤٧	٢٩	٤٧	٢٢٣	٢٥	٢	٣٠	١٤
٢٠١	٢٤	٤٨	٢٩	٤٨	٢٢٤	٢٥	٣	٣٠	١٥
٢٠٢	٢٤	٤٩	٢٩	٥٠	٢٢٥	٢٥	٣	٣٠	١٦
٢٠٣	٢٤	٥٠	٢٩	٥١	٢٢٦	٢٥	٤	٣٠	١٧
٢٠٤	٢٤	٥١	٢٩	٥٣	٢٢٧	٢٥	٤	٣٠	١٧
٢٠٥	٢٤	٥١	٢٩	٥٤	٢٢٨	٢٥	٥	٣٠	١٨
٢٠٦	٢٤	٥٢	٢٩	٥٦	٢٢٩	٢٥	٥	٣٠	١٩
٢٠٧	٢٤	٥٣	٢٩	٥٧	٢٣٠	٢٥	٥	٣٠	١٩

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع اول وثانى		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع اول وثانى	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٢٣١	٢٥	٥	٣٠	١٩	٢٥٤	٢٥	٤	٣٠	٢٠
٢٣٢	٢٥	٥	٣٠	١٩	٢٥٥	٢٥	٤	٣٠	١٩
٢٣٣	٢٥	٦	٣٠	٢٠	٢٥٦	٢٥	٤	٣٠	١٩
٢٣٤	٢٥	٦	٣٠	٢٠	٢٥٧	٢٥	٣	٣٠	١٨
٢٣٥	٢٥	٦	٣٠	٢٠	٢٥٨	٢٥	٣	٢٠	١٨
٢٣٦	٢٥	٦	٣٠	٢١	٢٥٩	٢٥	٣	٣٠	١٧
٢٣٧	٢٥	٧	٣٠	٢١	٢٦٠	٢٥	٢	٣٠	١٧
٢٣٨	٢٥	٧	٣٠	٢١	٢٦١	٢٥	٢	٣٠	١٦
٢٣٩	٢٥	٧	٣٠	٢٢	٢٦٢	٢٥	١	٣٠	١٥
٢٤٠	٢٥	٧	٣٠	٢٢	٢٦٣	٢٥	١	٣٠	١٤
٢٤١	٢٥	٧	٣٠	٢٢	٢٦٤	٢٥	٠	٣٠	١٤
٢٤٢	٢٥	٧	٣٠	٢٢	٢٦٥	٢٥	٠	٣٠	١٣
٢٤٣	٢٥	٧	٣٠	٢٢	٢٦٦	٢٤	٥٩	٣٠	١٢
٢٤٤	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٦٧	٢٤	٥٩	٣٠	١٢
٢٤٥	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٦٨	٢٤	٥٨	٣٠	١١
٢٤٦	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٦٩	٢٤	٥٨	٣٠	١٠
٢٤٧	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٧٠	٢٤	٥٧	٣٠	١٠
٢٤٨	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٧١	٢٤	٥٧	٣٠	٩
٢٤٩	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٧٢	٢٤	٥٦	٣٠	٨
٢٥٠	٢٥	٦	٣٠	٢٢	٢٧٣	٢٤	٥٦	٣٠	٧
٢٥١	٢٥	٥	٣٠	٢١	٢٧٤	٢٤	٥٥	٣٠	٦
٢٥٢	٢٥	٥	٣٠	٢١	٢٧٥	٢٤	٥٤	٣٠	٥
٢٥٣	٢٥	٥	٣٠	٢٠	٢٧٦	٢٤	٥٣	٣٠	٤

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٢٧٧	٢٤	٥٢	٣٠	٣	٣٠٠	٢٤	٢٧	٢٩	٢٦
٢٧٨	٢٤	٥١	٣٠	٢	٣٠١	٢٤	٢٦	٢٩	٢٤
٢٧٩	٢٤	٥٠	٣٠	١	٣٠٢	٢٤	٢٤	٢٩	٢٢
٢٨٠	٢٤	٤٩	٢٩	٥٩	٣٠٣	٢٤	٢٣	٢٩	٢٠
٢٨١	٢٤	٤٨	٢٩	٥٨	٣٠٤	٢٤	٢١	٢٩	١٨
٢٨٢	٢٤	٤٧	٢٩	٥٦	٣٠٥	٢٤	٢٠	٢٩	١٦
٢٨٣	٢٤	٤٦	٢٩	٥٥	٣٠٦	٢٤	١٨	٢٩	١٣
٢٨٤	٢٤	٤٥	٢٩	٥٣	٣٠٧	٢٤	١٧	٢٩	١١
٢٨٥	٢٤	٤٤	٢٩	٥٢	٣٠٨	٢٤	١٥	٢٩	٩
٢٨٦	٢٤	٤٣	٢٩	٥٠	٣٠٩	٢٤	١٤	٢٩	٧
٢٨٧	٢٤	٤٢	٢٩	٤٩	٣١٠	٢٤	١٢	٢٩	٥
٢٨٨	٢٤	٤١	٢٩	٤٧	٣١١	٢٤	١٠	٢٩	٣
٢٨٩	٢٤	٤٠	٢٩	٤٦	٣١٢	٢٤	٨	٢٩	٠٠
٢٩٠	٢٤	٣٩	٢٩	٤٤	٣١٣	٢٤	٧	٢٨	٥٨
٢٩١	٢٤	٣٨	٢٩	٤٢	٣١٤	٢٤	٥	٢٨	٥٥
٢٩٢	٢٤	٣٧	٢٩	٤٠	٣١٥	٢٤	٤	٢٨	٥٣
٢٩٣	٢٤	٣٦	٢٩	٣٨	٣١٦	٢٤	٢	٢٨	٥٠
٢٩٤	٢٤	٣٤	٢٩	٣٧	٣١٧	٢٤	١	٢٨	٤٨
٢٩٥	٢٤	٣٣	٢٩	٣٥	٣١٨	٢٣	٥٩	٢٨	٤٥
٢٩٦	٢٤	٣٢	٢٩	٣٣	٣١٩	٢٣	٥٨	٢٨	٤٣
٢٩٧	٢٤	٣١	٢٩	٣١	٣٢٠	٢٣	٥٦	٢٨	٤٠
٢٩٨	٢٤	٢٩	٢٩	٣٠	٣٢١	٢٣	٥٤	٠٨	٣٧
٢٩٩	٢٤	٢٨	٢٩	٢٨	٣٢٢	٢٣	٥٢	٢٨	٣٤

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع اول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٣٢٣	٢٣	٥٠	٢٨	٣٢	٣٤٦	٢٣	٥	٢٧	٢٢
٣٢٤	٢٣	٤٩	٢٨	٢٩	٣٤٧	٢٣	٣	٢٧	١٩
٣٢٥	٢٣	٤٧	٢٨	٢٦	٣٤٨	٢٣	١	٢٧	١٦
٣٢٦	٢٣	٤٥	٢٨	٢٤	٣٤٩	٢٢	٥٨	٢٧	١٢
٣٢٧	٢٣	٤٣	٢٨	٢١	٣٥٠	٢٢	٥٦	٢٧	٩
٣٢٨	٢٣	٤٢	٢٨	١٨	٣٥١	٢٢	٥٤	٢٧	٥
٣٢٩	٢٣	٤٠	٢٨	١٦	٣٥٢	٢٢	٥٢	٢٧	١
٣٣٠	٢٣	٣٨	٢٨	١٣	٣٥٣	٢٢	٤٩	٢٦	٥٨
٣٣١	٢٣	٣٦	٢٨	١٠	٣٥٤	٢٢	٤٧	٢٦	٥٤
٣٣٢	٢٣	٣٤	٢٨	٧	٣٥٥	٢٢	٤٥	٢٦	٥١
٣٣٣	٢٣	٣٢	٢٨	٤	٣٥٦	٢٢	٤٢	٢٦	٤٧
٣٣٤	٢٣	٣٠	٢٨	١	٣٥٧	٢٢	٤٠	٢٦	٤٤
٣٣٥	٢٣	٢٨	٢٧	٥٨	٣٥٨	٢٢	٣٨	٢٦	٤٠
٣٣٦	٢٣	٢٦	٢٧	٥٥	٣٥٩	٢٢	٣٥	٢٦	٣٧
٣٣٧	٢٣	٢٤	٢٧	٥١	٣٦٠	٢٢	٣٣	٢٦	٣٣
٣٣٨	٢٣	٢٢	٢٧	٤٨	٣٦١	٢٢	٣١	٢٦	٢٩
٣٣٩	٢٣	٢٠	٢٧	٤٥	٣٦٢	٢٢	٢٩	٢٦	٢٥
٣٤٠	٢٣	١٨	٢٧	٤٢	٣٦٣	٢٢	٢٦	٢٦	٢١
٣٤١	٢٣	١٦	٢٧	٣٩	٣٦٤	٢٢	٢٤	٢٦	١٧
٣٤٢	٢٣	١٤	٢٧	٣٦	٣٦٥	٢٢	٢١	٢٦	١٤
٣٤٣	٢٣	١٢	٢٧	٣٢	٣٦٦	٢٢	١٨	٢٦	١٠
٣٤٤	٢٣	٩	٢٧	٢٩	٣٦٧	٢٢	١٦	٢٦	٦
٣٤٥	٢٣	٧	٢٧	٢٦	٣٦٨	٢٢	١٣	٢٦	٢

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٣٦٩	٢٢	١١	٢٥	٥٨	٣٩٢	٢١	٨	٢٤	٢٣
٣٧٠	٢٢	٨	٢٥	٥٥	٣٩٣	٢١	٥	٢٤	١٩
٣٧١	٢٢	٥	٢٥	٥١	٣٩٤	٢١	٢	٢٤	١٤
٣٧٢	٢٢	٣	٢٥	٤٧	٣٩٥	٢٠	٥٩	٢٤	١٠
٣٧٣	٢٢	٠٠	٢٥	٤٣	٣٩٦	٢٠	٥٧	٢٤	٥
٣٧٤	٢١	٥٨	٢٥	٣٩	٣٩٧	٢٠	٥٤	٢٤	١
٣٧٥	٢١	٥٥	٢٥	٣٥	٣٩٨	٢٠	٥١	٢٣	٥٦
٣٧٦	٢١	٥٣	٢٥	٣١	٣٩٩	٢٠	٤٨	٢٣	٥٢
٣٧٧	٢١	٥٠	٢٥	٢٧	٤٠٠	٢٠	٤٥	٢٣	٤٧
٣٧٨	٢١	٤٧	٢٥	٢٣	٤٠١	٢٠	٤٢	٢٣	٤٢
٣٧٩	٢١	٤٥	٢٥	١٩	٤٠٢	٢٠	٣٩	٢٣	٣٧
٣٨٠	٢١	٤٢	٢٥	١٥	٤٠٣	٢٠	٣٦	٢٣	٣٣
٣٨١	٢١	٣٩	٢٥	١١	٤٠٤	٢٠	٣٣	٢٣	٢٨
٣٨٢	٢١	٣٦	٢٥	٧	٤٠٥	٢٠	٣٠	٢٣	٢٤
٣٨٣	٢١	٣٣	٢٥	٢	٤٠٦	٢٠	٢٧	٢٣	١٩
٣٨٤	٢١	٣١	٢٤	٥٨	٤٠٧	٢٠	٢٤	٢٣	١٥
٣٨٥	٢١	٢٨	٢٤	٥٤	٤٠٨	٢٠	٢١	٢٣	١٠
٣٨٦	٢١	٢٥	٢٤	٤٩	٤٠٩	٢٠	١٨	٢٣	٦
٣٨٧	٢١	٢٢	٢٤	٤٥	٤١٠	٢٠	١٥	٢٣	١
٣٨٨	٢١	٢٠	٢٤	٤١	٤١١	٢٠	١٢	٢٢	٥٦
٣٨٩	٢١	١٧	٢٤	٣٦	٤١٢	٢٠	٩	٢٢	٥١
٣٩٠	٢١	١٤	٢٤	٣٢	٤١٣	٢٠	٦	٢٢	٤٦
٣٩١	٢١	١١	٢٤	٢٨	٤١٤	٢٠	٣	٢٢	٤٢

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٤١٥	١٩	٥٩	٢٢	٣٧	٤٣٨	١٨	٤٧	٢٠	٤٣
٤١٦	١٩	٥٦	٢٢	٣٢	٤٣٩	١٨	٤٣	٢٠	٣٨
٤١٧	١٩	٥٣	٢٢	٢٧	٤٤٠	١٨	٤٠	٢٠	٣٣
٤١٨	١٩	٥٠	٢٢	٢٣	٤٤١	١٨	٣٧	٢٠	٢٨
٤١٩	١٩	٤٧	٢٢	١٨	٤٤٢	١٨	٣٤	٢٠	٢٣
٤٢٠	١٩	٤٤	٢٢	١٣	٤٤٣	١٨	٣٠	٢٠	١٨
٤٢١	١٩	٤١	٢٢	٨	٤٤٤	١٨	٢٧	٢٠	١٣
٤٢٢	١٩	٣٨	٢٢	٣	٤٤٥	١٨	٢٣	٢٠	٨
٤٢٣	١٩	٣٥	٢١	٥٨	٤٤٦	١٨	٢٠	٢٠	٢
٤٢٤	١٩	٣١	٢١	٥٣	٤٤٧	١٨	١٦	١٩	٥٧
٤٢٥	١٩	٢٨	٢١	٤٨	٤٤٨	١٨	١٣	١٩	٥٢
٤٢٦	١٩	٢٥	٢١	٤٤	٤٤٩	١٨	٩	١٩	٤٧
٤٢٧	١٩	٢٢	٢١	٣٩	٤٥٠	١٨	٦	١٩	٤٢
٤٢٨	١٩	١٨	٢١	٣٤	٤٥١	١٨	٣	١٩	٣٧
٤٢٩	١٩	١٥	٢١	٢٩	٤٥٢	١٧	٥٩	١٩	٣٢
٤٣٠	١٩	١٢	٢١	٢٤	٤٥٣	١٧	٥٦	١٩	٢٦
٤٣١	١٩	٩	٢١	١٩	٤٥٤	١٧	٥٣	١٩	٢١
٤٣٢	١٩	٦	٢١	١٤	٤٥٥	١٧	٤٩	١٩	١٦
٤٣٣	١٩	٣	٢١	٩	٤٥٦	١٧	٤٦	١٩	١٠
٤٣٤	١٨	٥٩	٢١	٤	٤٥٧	١٧	٤٣	١٩	٥
٤٣٥	١٨	٥٦	٢٠	٥٩	٤٥٨	١٧	٣٩	١٩	٠٠
٤٣٦	١٨	٥٣	٢٠	٥٤	٤٥٩	١٧	٣٥	١٨	٥٤
٤٣٧	١٨	٥٠	٢٠	٤٨	٤٦٠	١٧	٣٢	١٨	٤٩

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٤٦١	١٧	٢٩	١٨	٤٤
٤٦٢	١٧	٢٦	١٨	٣٩
٤٦٣	١٧	٢٢	١٨	٣٣
٤٦٤	١٧	١٩	١٨	٢٨
٤٦٥	١٧	١٥	١٨	٢٣
٤٦٦	١٧	١٢	١٨	١٧
٤٦٧	١٧	٨	١٨	١٢
٤٦٨	١٧	٥	١٨	٧
٤٦٩	١٧	١	١٨	١
٤٧٠	١٦	٥٨	١٧	٥٦
٤٧١	١٦	٥٥	١٧	٥١
٤٧٢	١٦	٥٢	١٧	٤٦
٤٧٣	١٦	٤٨	١٧	٤٠
٤٧٤	١٦	٤٥	١٧	٣٥
٤٧٥	١٦	٤١	١٧	٢٩
٤٧٦	٦	٣٨	١٧	٢٤
٤٧٧	١٦	٣٤	١٧	١٨
٤٧٨	١٦	٣١	١٧	١٣
٤٧٩	١٦	٢٧	١٧	٧
٤٨٠	١٦	٢٤	١٧	٢
٤٨١	١٦	٢١	١٦	٥٧
٤٨٢	١٦	١٧	١٦	٥٢
٤٨٣	١٦	١٤	١٦	٤٦

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٤٨٤	١٦	١٠	١٦	٤١
٤٨٥	١٦	٧	١٦	٣٥
٤٨٦	١٦	٣	١٦	٣٠
٤٨٧	١٦	٠٠	١٦	٢٤
٤٨٨	١٥	٥٦	١٦	١٩
٤٨٩	١٥	٥٣	١٦	١٣
٤٩٠	١٥	٤٩	١٦	٨
٤٩١	١٥	٤٦	١٦	٣
٤٩٢	١٥	٤٢	١٥	٥٨
٤٩٣	١٥	٣٩	١٥	٥٢
٤٩٤	١٥	٣٥	١٥	٤٧
٤٩٥	١٥	٣٢	١٥	٤١
٤٩٦	١٥	٢٨	١٥	٣٦
٤٩٧	١٥	٢٥	١٥	٣٠
٤٩٨	١٥	٢١	١٥	٢٥
٤٩٩	١٥	١٨	١٥	١٩
٥٠٠	١٥	١٤	١٥	١٤
٥٠١	١٥	١١	١٥	٩
٥٠٢	١٥	٧	١٥	٣
٥٠٣	١٥	٤	١٤	٥٨
٥٠٤	١٥	٠٠	١٤	٥٢
٥٠٥	١٤	٥٧	١٤	٤٧
٥٠٦	١٤	٥٣	١٤	٤١

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٥٠٧	١٤	٥٠	١٤	٣٦
٥٠٨	١٤	٤٦	١٤	٣٠
٥٠٩	١٤	٤٣	١٤	٢٥
٥١٠	١٤	٣٩	١٤	١٩
٥١١	١٤	٣٦	١٤	١٤
٥١٢	١٤	٣٢	١٤	٩
٥١٣	١٤	٢٩	١٤	٣
٥١٤	١٤	٢٥	١٣	٥٨
٥١٥	١٤	٢٢	١٣	٥٢
٥١٦	١٤	١٨	١٣	٤٧
٥١٧	١٤	١٥	١٣	٤١
٥١٨	١٤	١١	١٣	٣٦
٥١٩	١٤	٨	١٣	٣٠
٥٢٠	١٤	٤	١٣	٢٥
٥٢١	١٤	١	١٣	٢٠
٥٢٢	١٣	٥٨	١٣	١٥
٥٢٣	١٣	٥٤	١٣	٩
٥٢٤	١٣	٥١	١٣	٤
٥٢٥	١٣	٤٧	١٢	٥٨
٥٢٦	١٣	٤٤	١٢	٥٣
٥٢٧	١٣	٤٠	١٢	٤٧
٥٢٨	١٣	٣٧	١٢	٤٢
٥٢٩	١٣	٣٣	١٢	٣٦

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٥٣٠	١٣	٣٠	١٢	٣١
٥٣١	١٣	٢٧	١٢	٢٦
٥٣٢	١٣	٢٤	١٢	٢١
٥٣٣	١٣	٢١	١٢	١٥
٥٣٤	١٣	١٧	١٢	١٠
٥٣٥	١٣	١٤	١٢	٥
٥٣٦	١٣	١٠	١١	٥٩
٥٣٧	١٣	٧	١١	٥٤
٥٣٨	١٣	٣	١١	٤٩
٥٣٩	١٢	٥٩	١١	٤٣
٥٤٠	١٢	٥٦	١١	٣٨
٥٤١	١٢	٥٣	١١	٣٣
٥٤٢	١٢	٥٠	١١	٢٨
٥٤٣	١٢	٤٦	١١	٢٢
٥٤٤	١٢	٤٣	١١	١٧
٥٤٥	١٢	٣٩	١١	١٢
٥٤٦	١٢	٣٦	١١	٦
٥٤٧	١٢	٣٢	١١	١
٥٤٨	١٢	٢٩	١٠	٥٦
٥٤٩	١٢	٢٥	١٠	٥٠
٥٥٠	١٢	٢٢	١٠	٤٥
٥٥١	١٢	١٩	١٠	٤٠
٥٥٢	١٢	١٦	١٠	٣٥

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٥٥٣	١٢	١٣	١٠	٣٠	٥٧٦	١٠	٥٨	٨	٣٣
٥٥٤	١٢	٩	١٠	٢٤	٥٧٧	١٠	٥٥	٨	٢٨
٥٥٥	١٢	٦	١٠	١٩	٥٧٨	١٠	٥٢	٨	٢٣
٥٥٦	١٢	٢	١٠	١٤	٥٧٩	١٠	٤٨	٨	١٨
٥٥٧	١١	٥٩	١٠	٩	٥٨٠	١٠	٤٥	٨	١٣
٥٥٨	١١	٥٦	١٠	٤	٥٨١	١٠	٤٢	٨	٨
٥٥٩	١١	٥٢	٩	٥٨	٥٨٢	١٠	٣٩	٨	٣
٥٦٠	١١	٤٩	٩	٥٣	٥٨٣	١٠	٣٦	٧	٥٨
٥٦١	١١	٤٦	٩	٤٨	٥٨٤	١٠	٣٣	٧	٥٤
٥٦٢	١١	٤٣	٩	٤٣	٥٨٥	١٠	٣٠	٧	٤٩
٥٦٣	١١	٤٠	٩	٣٨	٥٨٦	١٠	٢٦	٧	٤٤
٥٦٤	١١	٣٦	٩	٢٣	٥٨٧	١٠	٢٣	٧	٣٩
٥٦٥	١١	٣٣	٩	٢٨	٥٨٨	١٠	٢٠	٧	٣٤
٥٦٦	١١	٣٠	٩	٢٢	٥٨٩	١٠	١٧	٧	٣٠
٥٦٧	١١	٢٧	٩	١٧	٥٩٠	١٠	١٤	٧	٢٥
٥٦٨	١١	٢٤	٩	١٢	٥٩١	١٠	١١	٧	٢٠
٥٦٩	١١	٢٠	٩	٧	٥٩٢	١٠	٨	٧	١٥
٥٧٠	١١	١٧	٩	٢	٥٩٣	١٠	٥	٧	١١
٥٧١	١١	١٤	٨	٥٧	٥٩٤	١٠	٢	٧	٦
٥٧٢	١١	١١	٨	٥٢	٥٩٥	٩	٥٩	٧	١
٥٧٣	١١	٨	٨	٤٧	٥٩٦	٩	٥٧	٦	٥٧
٥٧٤	١١	٤	٨	٤٢	٥٩٧	٩	٥٤	٦	٥٢
٥٧٥	١١	١	٨	٣٧	٥٩٨	٩	٥١	٦	٤٧

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٥٩٩	٩	٤٨	٦	٤٣	٦٢٢	٨	٤٢	٥	٣
٦٠٠	٩	٤٥	٦	٣٨	٦٢٣	٨	٤٠	٤	٥٩
٦٠١	٩	٤٢	٦	٣٤	٦٢٤	٨	٣٧	٤	٥٥
٦٠٢	٩	٣٩	٦	٣٠	٦٢٥	٨	٣٥	٤	٥١
٦٠٣	٩	٣٦	٦	٢٥	٦٢٦	٨	٣٢	٤	٤٧
٦٠٤	٩	٣٣	٦	٢١	٦٢٧	٨	٣٠	٤	٤٢
٦٠٥	٩	٣١	٦	١٦	٦٢٨	٨	٢٧	٤	٣٨
٦٠٦	٩	٢٨	٦	١٢	٦٢٩	٨	٢٥	٤	٣٤
٦٠٧	٩	٢٥	٦	٧	٦٣٠	٨	٢٢	٤	٣٠
٦٠٨	٩	٢٢	٦	٣	٦٣١	٨	٢٠	٤	٢٦
٦٠٩	٩	١٩	٥	٥٧	٦٣٢	٨	١٨	٤	٢٢
٦١٠	٩	١٦	٥	٥٣	٦٣٣	٨	١٥	٤	١٨
٦١١	٩	١٣	٥	٤٩	٦٣٤	٨	١٣	٤	١٤
٦١٢	٩	١٠	٥	٤٥	٦٣	٨	١٠	٤	١٠
٦١٣	٩	٧	٥	٤١	٦٣٦	٨	٨	٤	٧
٦١٤	٩	٥	٥	٣٦	٦٣٧	٨	٥	٤	٣
٦١٥	٩	٢	٥	٣٢	٦٣٨	٨	٣	٣	٥٩
٦١٦	٨	٥٩	٥	٢٨	٦٣٩	٨	٠٠	٣	٥٥
٦١٧	٨	٥٦	٥	٢٤	٦٤٠	٧	٥٨	٣	٥١
٦١٨	٨	٥٤	٥	١٩	٦٤١	٧	٥٦	٣	٤٧
٦١٩	٨	٥١	٥	١٥	٦٤٢	٧	٥٤	٣	٤٣
٦٢٠	٨	٤٨	٥	١١	٦٤٣	٧	٥١	٣	٤٠
٦٢١	٨	٤٥	٥	٧	٦٤٤	٧	٤٩	٣	٣٦

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٦٤٥	٧	٤٦	٣	٣٣	٦٦٨	٦	٥٧	٢	١٨
٦٤٦	٧	٤٤	٣	٢٩	٦٦٩	٦	٥٥	٢	١٥
٦٤٧	٧	٤١	٣	٢٦	٦٧٠	٦	٥٣	٢	١٢
٦٤٨	٧	٣٩	٣	٢٢	٦٧١	٦	٥١	٢	٩
٦٤٩	٧	٣٦	٣	١٩	٦٧٢	٦	٤٩	٢	٦
٦٥٠	٧	٣٤	٣	١٥	٦٧٣	٦	٤٧	٢	٣
٦٥١	٧	٣٢	٣	١٢	٦٧٤	٦	٤٦	٢	١
٦٥٢	٧	٣٠	٣	٩	٦٧٥	٦	٤٤	١	٥٨
٦٥٣	٧	٢٨	٣	٥	٦٧٦	٦	٤٢	١	٥٥
٦٥٤	٧	٢٦	٣	٢	٦٧٧	٦	٤٠	١	٥٣
٦٥٥	٧	٢٤	٢	٥٩	٦٧٨	٦	٣٩	١	٥٠
٦٥٦	٧	٢١	٢	٥٥	٦٧٩	٦	٣٧	١	٤٨
٦٥٧	٧	١٩	٢	٥٢	٦٨٠	٦	٣٥	١	٤٥
٦٥٨	٧	١٧	٢	٤٨	٦٨١	٦	٣٣	١	٤٢
٦٥٩	٧	١٥	٢	٤٥	٦٨٢	٦	٣١	١	٤٠
٦٦٠	٧	١٣	٢	٤٢	٦٨٣	٦	٣٠	١	٣٧
٦٦١	٧	١١	٢	٣٩	٦٨٤	٦	٢٨	١	٣٥
٦٦٢	٧	٩	٢	٣٦	٦٨٥	٦	٢٧	١	٣٢
٦٦٣	٧	٧	٢	٣٣	٦٨٦	٦	٢٥	١	٣٠
٦٦٤	٧	٥	٢	٣٠	٦٨٧	٦	٢٤	١	٢٧
٦٦٥	٧	٣	٢	٢٧	٦٨٨	٦	٢٢	١	٢٥
٦٦٦	٧	١	٢	٢٤	٦٨٩	٦	٢١	١	٢٢
٦٦٧	٦	٥٩	٢	٢١	٦٩٠	٦	١٩	١	٢٠

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني		مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة		ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٦٩١	٦	١٨	١	١٨	٧١٤	٥	٤٨	٠	٣٥
٦٩٢	٦	١٦	١	١٦	٧١٥	٥	٤٧	٠	٣٤
٦٩٣	٦	١٥	١	١٤	٧١٦	٥	٤٦	٠	٣٢
٦٩٤	٦	١٣	١	١٢	٧١٧	٥	٤٥	٠	٣١
٦٩٥	٦	١٢	١	٩	٧١٨	٥	٤٤	٠	٢٨
٦٩٦	٦	١٠	١	٧	٧١٩	٥	٤٣	٠	٢٧
٦٩٧	٦	٩	١	٥	٧٢٠	٥	٤٢	٠	٢٥
٦٩٨	٦	٧	١	٢	٧٢١	٥	٤١	٠	٢٤
٦٩٩	٦	٦	١	٠٠	٧٢٢	٥	٤٠	٠	٢٣
٧٠٠	٦	٤	٠	٥٨	٧٢٣	٥	٤٠	٠	٢٢
٧٠١	٦	٣	٠	٥٦	٧٢٤	٥	٣٩	٠	٢١
٧٠٢	٦	٢	٠	٥٤	٧٢٥	٥	٣٩	٠	٢٠
٧٠٣	٦	١	٠	٥٢	٧٢٦	٥	٣٨	٠	١٩
٧٠٤	٥	٥٩	٠	٥١	٧٢٧	٥	٣٧	٠	١٨
٧٠٥	٥	٥٨	٠	٤٩	٧٢٨	٥	٣٧	٠	١٧
٧٠٦	٥	٥٧	٠	٤٧	٧٢٩	٥	٣٦	٠	١٦
٧٠٧	٥	٥٦	٠	٤٥	٧٣٠	٥	٣٥	٠	١٤
٧٠٨	٥	٥٤	٠	٤٤	٧٣١	٥	٣٤	٠	١٣
٧٠٩	٥	٥٣	٠	٤٢	٧٣٢	٥	٣٤	٠	١٢
٧١٠	٥	٥٢	٠	٤٠	٧٣٣	٥	٣٣	٠	١١
٧١١	٥	٥١	٠	٣٩	٧٣٤	٥	٣٢	٠	١٠
٧١٢	٥	٥٠	٠	٣٨	٧٣٥	٥	٣٢	٠	٩
٧١٣	٥	٤٩	٠	٣٧	٧٣٦	٥	٣١	٠	٩

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٧٣٧	٥	٣١	٠	٨
٧٣٨	٥	٣٠	٠	٧
٧٣٩	٥	٣٠	٠	٦
٧٤٠	٥	٢٩	٠	٦
٧٤١	٥	٢٩	٠	٥
٧٤٢	٥	٢٩	٠	٥
٧٤٣	٥	٢٨	٠	٥
٧٤٤	٥	٢٨	٠	٤
٧٤٥	٥	٢٨	٠	٤
٧٤٦	٥	٢٧	٠	٤
٧٤٧	٥	٢٧	٠	٣
٧٤٨	٥	٢٧	٠	٣
٧٤٩	٥	٢٦	٠	٢
٧٥٠	٥	٢٦	٠	٢
٧٥١	٥	٢٦	٠	٢
٧٥٢	٥	٢٦	٠	٢
٧٥٣	٥	٢٦	٠	٢
٧٥٤	٥	٢٦	٠	٢
٧٥٥	٥	٢٥	٠	١
٧٥٦	٥	٢٥	٠	١
٧٥٧	٥	٢٥	٠	١
٧٥٨	٥	٢٥	٠	١
٧٥٩	٥	٢٥	٠	٠

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٧٦٠	٥	٢٥	٠	٠٠
٧٦١	٥	٢٥	٠	٠٠
٧٦٢	٥	٢٥	٠	١
٧٦٣	٥	٢٥	٠	١
٧٦٤	٥	٢٦	٠	٢
٧٦٥	٥	٢٦	٠	٢
٧٦٦	٥	٢٦	٠	٢
٧٦٧	٥	٢٦	٠	٣
٧٦٨	٥	٢٦	٠	٣
٧٦٩	٥	٢٦	٠	٤
٧٧٠	٥	٢٦	٠	٤
٧٧١	٥	٢٧	٠	٤
٧٧٢	٥	٢٧	٠	٥
٧٧٣	٥	٢٧	٠	٥
٧٧٤	٥	٢٨	٠	٦
٧٧٥	٥	٢٨	٠	٧
٧٧٦	٥	٢٩	٠	٨
٧٧٧	٥	٢٩	٠	٩
٧٧٨	٥	٢٩	٠	١٠
٧٧٩	٥	٣٠	٠	١١
٧٨٠	٥	٣٠	٠	١٢
٧٨١	٥	٣١	٠	١٣
٧٨٢	٥	٣١	٠	١٤

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٧٨٣	٥	٣٢	٠	١٥
٧٨٤	٥	٣٢	٠	١٦
٧٨٥	٥	٣٣	٠	١٧
٧٨٦	٥	٣٣	٠	١٨
٧٨٧	٥	٣٤	٠	١٩
٧٨٨	٥	٣٤	٠	٢٠
٧٨٩	٥	٣٥	٠	٢١
٧٩٠	٥	٣٦	٠	٢٣
٧٩١	٥	٣٦	٠	٢٤
٧٩٢	٥	٣٧	٠	٢٦
٧٩٣	٥	٣٨	٠	٢٧
٧٩٤	٥	٣٩	٠	٢٩
٧٩٥	٥	٤٠	٠	٣٠
٧٩٦	٥	٤١	٠	٣٢
٧٩٧	٥	٤٢	٠	٣٣
٧٩٨	٥	٤٣	٠	٣٥
٧٩٩	٥	٤٤	٠	٣٦
٨٠٠	٥	٤٥	٠	٣٧
٨٠١	٥	٤٦	٠	٣٨
٨٠٢	٥	٤٧	٠	٤٠
٨٠٣	٥	٤٨	٠	٤٢
٨٠٤	٥	٤٩	٠	٤٤
٨٠٥	٥	٥٠	٠	٤٦

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٨٠٦	٥	٥١	٠	٤٧
٨٠٧	٥	٥٢	٠	٤٩
٨٠٨	٥	٥٣	٠	٥١
٨٠٩	٥	٥٤	٠	٥٣
٨١٠	٥	٥٥	٠	٥٥
٨١١	٥	٥٦	٠	٥٧
٨١٢	٥	٥٨	٠	٥٩
٨١٣	٥	٥٩	١	١
٨١٤	٦	١	١	٣
٨١٥	٦	٢	١	٦
٨١٦	٦	٤	١	٨
٨١٧	٦	٥	١	١٠
٨١٨	٦	٧	١	١٢
٨١٩	٦	٨	١	١٤
٨٢٠	٦	٩	١	١٦
٨٢١	٦	١٠	١	١٨
٨٢٢	٦	١٢	١	٢١
٨٢٣	٦	١٣	١	٢٣
٨٢٤	٦	١٥	١	٢٥
٨٢٥	٦	١٦	١	٢٨
٨٢٦	٦	١٨	١	٣٠
٨٢٧	٦	١٩	٢	٣٣
٨٢٨	٦	٢١	٢	٣٥

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٨٢٩	٦	٢٢	١	٣٨
٨٣٠	٦	٢٤	١	٤١
٨٣١	٦	٢٥	١	٤٣
٨٣٢	٦	٢٧	١	٤٦
٨٣٣	٦	٢٩	١	٤٩
٨٣٤	٦	٣١	١	٥٢
٨٣٥	٦	٣٢	١	٥٥
٨٣٦	٦	٣٤	١	٥٨
٨٣٧	٦	٣٦	٢	١
٨٣٨	٦	٣٨	٢	٤
٨٣٩	٦	٤٠	٢	٧
٨٤٠	٦	٤٢	٢	١٠
٨٤١	٦	٤٤	٢	١٣
٨٤٢	٦	٤٦	٢	١٦
٨٤٣	٦	٤٨	٢	٢٠
٨٤٤	٦	٥٠	٢	٢٣
٨٤٥	٦	٥٢	٢	٢٦
٨٤٦	٦	٥٤	٢	٢٩
٨٤٧	٦	٥٦	٢	٣٢
٨٤٨	٦	٥٨	٢	٣٥
٨٤٩	٦	٠٠	٢	٣٨
٨٥٠	٧	٢	٢	٤١
٨٥١	٧	٤	٢	٤٤

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٨٥٢	٧	٦	٢	٤٨
٨٥٣	٧	٩	٢	٥١
٨٥٤	٧	١١	٢	٥٥
٨٥٥	٧	١٣	٢	٥٨
٨٥٦	٧	١٥	٣	٢
٨٥٧	٧	١٨	٣	٥
٨٥٨	٧	٢٠	٣	٩
٨٥٩	٧	٢٢	٣	١٢
٨٦٠	٧	٢٤	٣	١٦
٨٦١	٧	٢٦	٣	٢٠
٨٦٢	٧	٢٩	٣	٢٤
٨٦٣	٧	٣١	٣	٢٧
٨٦٤	٧	٣٤	٣	٣١
٨٦٥	٧	٣٦	٣	٣٥
٨٦٦	٧	٣٩	٣	٣٩
٨٦٧	٧	٤١	٣	٤٢
٨٦٨	٧	٤٤	٣	٤٦
٨٦٩	٧	٤٦	٣	٥٠
٨٧٠	٧	٤٨	٣	٥٤
٨٧١	٧	٥١	٣	٥٨
٨٧٢	٧	٥٣	٤	٢
٨٧٣	٧	٥٦	٤	٦
٨٧٤	٧	٥٨	٤	١٠

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٨٧٥	٨	١	٤	١٤
٨٧٦	٨	٣	٤	١٨
٨٧٧	٨	٦	٤	٢٢
٨٧٨	٨	٨	٤	٢٦
٨٧٩	٨	١١	٤	٣٠
٨٨٠	٨	١٤	٤	٣٤
٨٨١	٨	١٦	٤	٣٨
٨٨٢	٨	١٩	٤	٤٣
٨٨٣	٨	٢٢	٤	٤٧
٨٨٤	٨	٢٥	٤	٥١
٨٨٥	٨	٢٨	٤	٥٦
٨٨٦	٨	٣٠	٥	٠٠
٧٨٧	٨	٣٣	٥	٥
٨٨٨	٨	٣٦	٥	٩
٨٨٩	٨	٣٩	٥	١٤
٨٩٠	٨	٤٢	٥	١٨
٨٩١	٨	٤٥	٥	٢٣
٨٩٢	٨	٤٨	٥	٢٧
٨٩٣	٨	٥١	٥	٣٢
٨٩٤	٨	٥٤	٥	٣٦
٨٩٥	٨	٥٧	٥	٤١
٨٩٦	٩	٠٠	٥	٤٥
٨٩٧	٩	٣	٥	٥٠

مركز	اجتماع واستقبال		تربيع أول وثاني	
	ساعة	دقيقة	ساعة	دقيقة
٨٩٨	٩	٦	٥	٥٤
٨٩٩	٩	٩	٥	٥٩
٩٠٠	٩	١٢	٦	٤
٩٠١	٩	١٥	٦	٩
٩٠٢	٩	١٨	٦	١٤
٩٠٣	٩	٢١	٦	١٨
٩٠٤	٩	٢٥	٦	٢٣
٩٠٥	٩	٢٨	٦	٢٨
٩٠٦	٩	٣١	٦	٣٣
٩٠٧	٩	٣٤	٦	٣٨
٩٠٨	٩	٣٧	٦	٤٢
٩٠٩	٩	٤٠	٦	٤٧
٩١٠	٩	٤٣	٦	٥٢
٩١١	٩	٤٦	٦	٥٧
٩١٢	٩	٤٩	٧	٢
٩١٣	٩	٥٣	٧	٧
٩١٤	٩	٥٦	٧	١٢
٩١٥	١٠	٠٠	٧	١٧
٩١٦	١٠	٣	٧	٢٢
٩١٧	١٠	٦	٧	٢٧
٩١٨	١٠	١٠	٧	٣٢
٩١٩	١٠	١٣	٧	٣٧
٩٢٠	١٠	١٦	٧	٤٢

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع اول وثاني ساعة	تربيع اول وثاني دقيقة
٩٢١	١٠	١٩	٧	٤٧
٩٢٢	١٠	٢٣	٧	٥٢
٩٢٣	١٠	٢٦	٧	٥٨
٩٢٤	١٠	٣٠	٨	٣
٩٢٥	١٠	٣٣	٨	٨
٩٢٦	١٠	٣٧	٨	١٣
٩٢٧	١٠	٤٠	٨	١٨
٩٢٨	١٠	٤٤	٨	٢٤
٩٢٩	١٠	٤٧	٨	٢٩
٩٣٠	١٠	٥٠	٨	٣٤
٩٣١	١٠	٥٤	٨	٣٩
٩٣٢	١٠	٥٧	٨	٤٥
٩٣٣	١١	١	٨	٥٠
٩٣٤	١١	٤	٨	٥٦
٩٣٥	١١	٨	٩	١
٩٣٦	١١	١١	٩	٧
٩٣٧	١١	١٥	٩	١٢
٩٣٨	١١	١٨	٩	١٨
٩٣٩	١١	٢٢	٩	٢٣
٩٤٠	١١	٢٦	٩	٢٨
٩٤١	١١	٣٠	٩	٣٤
٩٤٢	١١	٣٣	٩	٣٩
٩٤٣	١١	٣٧	٩	٤٥
٩٤٤	١١	٤٠	٩	٥٠
٩٤٥	١١	٤٤	٩	٥٦
٩٤٦	١١	٤٧	١٠	١
٩٤٧	١١	٥١	١٠	٧
٩٤٨	١١	٥٤	١٠	١٢
٩٤٩	١١	٥٨	١٠	١٨
٩٥٠	١٢	٢	١٠	٢٤
٩٥١	١٢	٦	١٠	٣٠
٩٥٢	١٢	١٠	١٠	٣٥
٩٥٣	١٢	١٣	١٠	٤١
٩٥٤	١٢	١٧	١٠	٤٦
٩٥٥	١٢	٢١	١٠	٥٢
٩٥٦	١٢	٢٤	١٠	٥٧
٩٥٧	١٢	٢٨	١١	٣
٩٥٨	١٢	٣٢	١١	٨
٩٥٩	١٢	٣٥	١١	١٤
٩٦٠	١٢	٣٩	١١	٢٠
٩٦١	١٢	٤٣	١١	٢٦
٩٦٢	١٢	٤٧	١١	٣٢
٩٦٣	١٢	٥٠	١١	٣٧
٩٦٤	١٢	٥٤	١١	٤٣
٩٦٥	١٢	٥٨	١١	٤٩
٩٦٦	١٣	٢	١١	٥٥

(تابع جدول تعديل أوجه القمر يؤخذ ويزاد)

مركز	اجتماع واستقبال ساعة	اجتماع واستقبال دقيقة	تربيع اول وثاني ساعة	تربيع اول وثاني دقيقة
٩٦٧	١٣	٦	١٢	١
٩٦٨	١٣	٩	١٢	٦
٩٦٩	١٣	١٣	١٢	١٢
٩٧٠	١٣	١٧	١٢	١٨
٩٧١	١٣	٢١	١٢	٢٤
٩٧٢	١٣	٢٥	١٢	٣٠
٩٧٣	١٣	٢٩	١٢	٣٥
٩٧٤	١٣	٣٣	١٢	٤١
٩٧٥	١٣	٣٦	١٢	٤٧
٩٧٦	١٣	٤٠	١٢	٥٣
٩٧٧	١٣	٤٤	١٢	٥٩
٩٧٨	١٣	٤٨	١٣	٤
٩٧٩	١٣	٥٢	١٣	١٠
٩٨٠	١٣	٥٦	١٣	١٦
٩٨١	١٤	٠٠	١٣	٢٢
٩٨٢	١٤	٤	١٣	٢٨
٩٨٣	١٤	٨	١٣	٣٤
٩٨٤	١٤	١٢	١٣	٤٠
٩٨٥	١٤	١٦	١٣	٤٦
٩٨٦	١٤	١٩	١٣	٥٢
٩٨٧	١٤	٢٣	١٣	٥٨
٩٨٨	١٤	٢٧	١٤	٤
٩٨٩	١٤	٣١	١٤	١٠
٩٩٠	١٤	٣٥	١٤	١٥
٩٩١	١٤	٣٩	١٤	٢١
٩٩٢	١٤	٤٣	١٤	٢٧
٩٩٣	١٤	٤٧	١٤	٣٣
٩٩٤	١٤	٥١	١٤	٣٩
٩٩٥	١٤	٥٤	١٤	٤٥
٩٩٦	١٤	٥٨	١٤	٥١
٩٩٧	١٥	٢	١٤	٥٧
٩٩٨	١٥	٦	١٥	٣
٩٩٩	١٥	١٠	١٥	٩
١٠٠٠	١٥	١٤	١٥	١٤

تم تعديل أوجه القمر

(جدول مكث الهلال وغروبه وبعده عن الشمس بالأمتار)

(البروج الشمالية)				(البروج الجنوبية)			
بروج درج	حمل + ق	ثور + ق	جوزاء + ق	ميزان -	عقرب -	قوس	بروج درج
٠٠	٠	٤	٨	٠	٤	٨	٣٠
٧ر٥	١	٥	٩	١	٥	٩	٢٢ر٥
١٥	٢	٦	١٠	٢	٦	١٠	١٥
٢٢ر٥	٣	٧	١١	٣	٧	١١	٧ر٥
٣٠	٤	٨	١٢	٤	٨	١٢	٠٠
بروج	سنبله +	أسد +	سرطان +	حوت -	دلو -	جدى -	درج

هذه الدقائق تزاد او تطرح من دقائق غروب درجة طول القمر يحصل وقت غروب القمر الحقيقى المرئى .

(كيفية العمل بجدول مكث الهلال السابق أعلاه)

تدخل بطول القمر وقت الاجتماع فى جدول مكث الهلال المذكور . وماتجده من الدقائق زده على مكثه أو اطرحه حسب العلامة . فالحاصل هو مكثه الحقيقى .

ادخل أيضا بطول القمر فى جدول مكث الهلال المذكور وخذ به الدقائق الموجودة واضربها فى نصف متر . والحاصل هو بعد مغرب القمر عن مغرب الشمس جنوبا أو شمالا حسب الجدول .

عبد الفتاح السيد الطوخى
مدير معهد الفتوح الفلكى
ص ب ٢٢٦٢ مصر

عدد المنازل	المنازل	حدودها ج	حدودها ده	شكل القمر	عدد المنازل	المنــازل	حدودها ج	حدودها ده	شكل القمر
١	شرطين	١	٤	مستويا (	١٥	غفر	٧	٤	منحرفا (
٢	بطين	١	١٧		١٦	زبانا	٧	١٧	
					١٧	اكليل	٧	٣٠	
٣	ثريا	١	٣٠	منحرفا (	١٨	قلب	٨	١٢	
٤	دبران	٢	١٢		١٩	شوله	٨	٢٥	
٥	هقعه	٢	٢٥		٢٠	نعايم	٩	٨	
٦	هنعة	٣	٨		٢١	بلده	٩	٢١	مستويا (
٧	ذراع	٣	٢١		٢٢	ذابح	١٠	٤	
٨	نثره	٤	٤		٢٣	بلع	١٠	١٧	
٩	طرف	٤	١٧	منتصبا (	٢٤	سعود	١٠	٣٠	
١٠	جبهه	٤	٣٠		٢٥	اخبية	١١	١٢	
١١	خرثان	٥	١٢		٢٦	مقدم	١١	٢٥	
١٢	صرفه	٥	٢٤		٢٧	مؤخر	٠٠	٨	
١٣	عواء	٦	٨		٢٨	رشا	٠٠	٢١	
١٤	سماك	٦	٢١						

(تم جدول المنازل وحدودها)

(وشكل القمر فيها)

(جدول المطالع الفلكية)

بروج - درج	جدی		دلو		حوت		حمل		ثور		جوزاء	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
١	٠٠	٤	٢	١٣	٤	١٢	٦	٤	٧	٥٥	٩	٥٥
٢		٩		١٧		١٦		٧		٥٩	١٠	٠٠
٣		١٣		٢١		٢٠		١١	٨	٠٣		٤
٤		١٧		٢٥		٢٤		١٥		٠٧		٨
٥		٢٢		٢٩		٢٧		١٨		١١		١٢
٦		٢٦		٣٤		٣١		٢٢		١٥		١٦
٧		٣٠		٣٨		٣٥		٢٦		١٩		٢١
٨		٣٥		٤٢		٣٩		٢٩		٢٣		٢٥
٩		٣٩		٤٦		٤٣		٣٣		٢٧		٢٩
١٠		٤٤		٥٠		٤٦		٣٧		٣٠		٣٣
١١		٤٨		٥٤		٥٠		٤٠		٣٤		٣٨
١٢		٥٢		٥٨		٥٤		٤٤		٣٨		٤٢
١٣		٥٧		٢٣		٥٧		٤٨		٤٢		٤٦
١٤	١	٠١	٣	٠٦	٥	٠١		٥٢		٤٦		٥٠
١٥		٠٥		١٠		٠٥		٥٥		٥٠		٥٤
١٦		٠٩		١٤		٠٨		٥٩		٥٤		٥٨
١٧		١٤		١٨		١٢	٧	٠٣		٥٨	١١	٠٣
١٨		١٨		٢٢		١٦		٠٦	٩	٠٢		٠٨
١٩		٢٢		٢٦		٢٠		١٠		٠٦		١٢
٢٠		٢٧		٣٠		٢٣		١٤		١٠		١٦
٢١		٣١		٣٤		٢٧		١٨		١٤		٢١
٢٢		٣٥		٣٧		٣١		٢١		١٨		٢٥
٢٣		٣٩		٤١		٣٤		٢٥		٢٢		٣٠

(تابع جدول المطالع الفلكية)

بروج / درج	جدی		دلو		حوت		حمل		ثور		جوزاء	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
٢٤	١	٤٤	٣	٤٥	٥	٣٨	٧	٢٩	٩	٢٦	١١	٣٤
٢٥		٤٨		٤٩		٤٢		٣٣		٣١		٣٨
٢٦		٥٢		٥٣		٤٥		٢٦		٣٥		٤٢
٢٧		٥٦		٥٧		٤٩		٤٠		٣٩		٤٧
٢٨	٢	٠٠	٤	١		٥٣		٤٤		٤٣		٥١
٢٩		٥		٥		٥٦		٤٨		٤٧		٥٦
٣٠		٩		٨	٦	٠٠		٥٢		٥١	١٢	٠٠

(باقى جدول المطالع الفلكية)

بروج / درج	سرطان		اسد		سنبله		میزان		عقرب		قوس	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
١	١٢	٤	١٤	١٣	١٦	١٢	٨	٤	١٩	٥	٢١	٥٥
٢		٩		١٧		١٦		٧		٥٩	٢٢	٠٠
٣		١٣		٢١		٢٠		١١	٢٠	٠٣		٤
٤		١٧		٢٥		٢٤		١٥		٠٧		٨
٥		٢٢		٢٩		٢٧		١٨		١١		١٢
٦		٢٦		٣٤		٣١		٢٢		١٥		١٦
٧		٣٠		٣٨		٣٥		٦		١٩		٢١
٨		٣٥		٤٢		٣٩		٢٩		٢٣		٢٥
٩		٣٩		٤٦		٤٣		٣٣		٢٧		٢٩
١٠		٤٤		٥٠		٤٦		٣٧		٣٠		٣٣
١١		٤٨		٥٤		٥٠		٤٠		٣٤		٣٨

(تابع جدول المطالع الفلكية)

بروج .. درج	سرطان ت	سرطان ق	أسد ت	أسد ق	سنبلة ت	سنبلة ق	ميزان ت	ميزان ق	عقرب ت	عقرب ق	قوس ت	قوس ق
١٢	١٢	٥٢	١٤	٥٨	١٦	٥٤	١٨	٤٤	٢٠	٣٨	٢٢	٤٢
١٣		٥٧	١٥	٠٢		٥٧		٤٨		٤٢		٤٦
١٤	١٣	٠١		٠٦	١٧	٠١		٥٢		٤٦		٥٠
١٥		٠٥		١٠		٠٥		٥٥		٥٠		٥٤
١٦		٠٩		١٤		٠٨		٥٩		٥٤		٥٨
١٧		١٤		١٨		١٢	١٩	٠٣		٥٨	٢٣	٠٣
١٨		١٨		٢٢		١٦		٠٦	٢١	٠٢		٠٨
١٩		٢٢		٢٦		٢٠		١٠		٠٦		١٢
٢٠		٢٧		٣٠		٢٣		١٤		١٠		١٦
٢١		٣١		٣٤		٢٧		١٨		١٤		٢١
٢٢		٣٥		٣٧		٣١		٢١		١٨		٢٥
٢٣		٣٩		٤١		٣٤		٢٥		٢٢		٣٠
٢٤		٤٤		٤٥		٣٨		٢٩		٢٦		٣٤
٢٥		٤٨		٤٩		٤٢		٣٣		٣١		٣٨
٢٦		٥٢		٥٣		٤٥		٣٦		٣٥		٤٢
٢٧		٥٦		٥٧		٤٩		٤٠		٣٩		٤٧
٢٨	١٤	٠٠	١٦	٠١		٥٣		٤٤		٤٣		٥١
٢٩		٥		٠٥		٥٦		٤٨		٤٧		٥٦
٣٠		٩		٠٨	١٨	٠٠		٥٢		٥١	٢٤	٠٠

تم جدول المطالع الفلكية

(جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	مطالع الطالع ق	الطالع حمل ج	الطالع حمل ق	الثاني ثور ح	الثاني ثور ق	الثالث جوزاء ح	الثالث جوزاء ق	العاشر جدي ح	العاشر جدي ق	الحادي عشر جدي ح	الحادي عشر جدي ق	الثاني عشر دلو ح	الثاني عشر دلو ق
٠٠	٤	١	٢٧	٣	٢٨	٣	١٠	٠٠	٥٥	٢٨	٥٨	٢٩	٥
	٨	٢	٢٥	٤	٤٤	٤	١٣	١	٥٠	٢ دلو ٠٠		٠٠ حوت	٢٢
	١٢	٤	٢٢	٦	٠٠	٥	١٦	٢	٤٥	١	٦	١	٣٩
	١٦	٥	٤٩	٧	١٥	٦	١٩	٣	٤٠	٢	١٠	٢	٥٦
	٢٠	٧	١٦	٨	٣٠	٧	٢٢	٤	٣٥	٣	١٥	٤	١٤
	٢٤	٨	٤٣	٩	٤٥	٨	٢٥	٥	٣٠	٤	١٩	٥	٣١
	٢٨	١٠	١٠	١١	٠٠	٩	٢٨	٦	٢٥	٥	٢٤	٦	٤٩
	٣٢	١١	٣٦	١٢	١٤	١٠	٣٠	٧	٢١	٦	٢٩	٨	٧
	٣٦	١٣	٠٢	١٣	٢٨	١١	٣٢	٨	١٦	٧	٣٤	٩	٢٥
	٤٠	١٤	٢٩	١٤	٤١	١٢	٣٥	٩	١١	٨	٤٠	١٠	٤٣
	٤٤	١٥	٥٦	١٥	٥٤	١٣	٣٦	١٠	٦	٩	٤٥	١٢	١
	٤٨	١٧	١٩	١٧	٠٧	١٤	٣٨	١١	٢	١٠	٥١	١٣	١٩
	٥٢	١٨	٤٤	١٨	١٩	١٤	٤٠	١١	٥٧	١١	٥٧	١٤	٣٨
	٥٦	٢٠	٠٩	١٩	٣٢	١٦	٤١	١٢	٥٣	١٣	٣	١٥	٥٦
١	٠٠	٢١	٣٣	٢٠	٤٣	١٧	٢	١٣	٤٨	١٤	٩	١٧	١٤
	٤	٢٢	٥٦	٢١	٥٤	١٨	٤٤	١٤	٤٤	١٥	١٦	١٨	٢٣
	٨	٢٤	٣٠	٢٣	٠٥	١٩	٤٥	١٥	٣٩	١٦	٢٢	١٩	٥١
	١٢	٢٥	٤٢	٢٤	١٦	٢	٤٦	١٦	٣٥	١٧	٢٩	٢١	٩
	١٦	٢٧	٠٥	٢٥	٢٦	٢١	٤٦	١٧	٣١	١٨	٣٦	٢٢	٢٨
	٢٠	٢٨	٢٦	٢٦	٣٥	٢٢	٤٧	١٨	٢٧	١٩	٤٣	٢٣	٤٥
	٢٤	٢٩	٤٨	٢٧	٤٥	٢٣	٤٧	١٩	٢٤	٢٠	٥٠	٢٥	٤
	٢٨	١ ثور	٠٨	٢٨	٥٤	٢٤	٤٨	٢٠	٢٠	٢١	٥٧	٢٦	٢٢
	٣٢	٢	٢٩	٠٠ جوزاء	٠٢	٢٥	٤٨	٢١	١٦	٢٣	٤	٢٧	٣٩
	٣٦	٢	٤٨	١	١٠	٢٦	٤٨	٢٢	١٣	٢٤	١٢	٢٨	٥٧

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع ثور حه	ق	٢ جوزاء حه	ق	٣ جوزاء حه	ق	١٠ جدي حه	ق	١١ دلو حه	ق	١٢ حمل حه	ق
١	٤٠	٥	٠٧	٢	١٨	٢٧	٤٨	٢٣	٩	٢٥	١٩	٠٠	١٤
	٤٤	٦	٢٦	٣	٢٦	٢٨	٤٨	٢٤	٦	٢٦	٢٧	١	٣١
	٤٨	٧	٤٤	٤	٣٣	٢٩	٤٨	٢٥	٣	٢٧	٣٥	٢	٤٨
	٥٢	٩	٠١	٥	٣٩	٠٠	٤٨	٢٦	٠٠	٢٨	٤٣	٤	٠٥
	٥٦	١٠	١٨	٦	٤٦	١	٤٨	٢٦	٥٧	٢٩	٥١	٥	٢١
٢	٠٠	١١	٣٤	٧	٥٢	٢	٤٧	١٧	٥٤	٠٠	٥٩	٦	٣٧
	٤	١٢	٩	٨	٥٧	٣	٤٧	٢٨	٥١	٢	٠٧	٧	٥٣
	٨	١٤	٠٤	١٠	٠٣	٤	٤٦	٢٩	٤٩	٣	١٥	٩	٠٩
	١٢	١٥	١٨	١١	٠٧	٥	٤٦	٠٠	٤٧	٤	٢٤	١٠	٢٤
	١٦	١٦	٣٢	١٢	١٢	٦	٤٥	١	٤٤	٥	٣٢	١١	٣٩
	٢٠	١٧	٤٥	١٣	١٦	٧	٤٤	٢	٤٢	٦	٤٠	١٢	٥٣
	٢٤	١٨	٥٨	١	٢٠	٨	٤٣	٣	٤٠	٧	٤٩	١٤	٠٨
	٢٨	٢٠	١٠	١٥	٢٤	٩	٤٢	٤	٣٩	٨	٥٧	١٥	٢٠
	٣٢	٢١	٢١	١٦	٢٧	١٠	٤٢	٥	٣٧	١٠	٦	١٦	٣٥
	٣٦	٢٢	٣٢	١٧	٣٠	١١	٤١	٦	٣٦	١١	١٥	١٧	٤٨
	٤٠	٢٣	٤٢	١٨	٣٢	١٢	٤٠	٧	٣٥	١٢	٢٣	١٩	٠١
	٤٤	٢٤	٥١	١٩	٣٢	١٣	٣٩	٨	٣٤	١٣	٣٢	٢٠	١٣
	٤٨	٢٦	٠٠	٢٠	٣٧	١٤	٣٨	٩	٣٣	١٤	٤٠	٢١	٢٢
	٥٢	٢٧	٩	٢١	٣٩	١٥	٣٧	١٠	٣٢	١٥	٤٩	٢٢	٣٦
	٥٦	٢٨	١٧	٢٢	٤٠	١٦	٣٦	١١	٣٢	١٦	٥٧	٢٣	٣٨
٣	٠٠	٢٩	٢٥	٢٣	٤١	١٧	٣٥	١٢	٣١	١٨	٠٦	٢٤	٥٨
	٤	٠٠ جوزاء	٣١	٢٤	٤٢	١٨	٣٤	١٣	٣١	١٩	١٤	٢٦	٠٨
	٨	١	٣٧	٢٥	٤٣	١٩	٣٣	١٤	٣١	٢٠	٣	٢٧	١٨
	١٢	٢	٤٣	٢٦	٤٣	٢٠	٣٢	١٥	٣١	٢١	٣١	٢٨	٢٧

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع جوزاء حه	ق	٢ جوزاء حه	ق	٣ سرطان حه	ق	١٠ دلو حه	ق	١١ حوت حه	ق	١٢ حمل حه	ق
٣	١٦	٢	٤٣	٢٧	٤٤	٢١	٣١	١٦	٣٢	٢٢	٣٩	٢٩	٣٦
	٢٠	٤	٥٣	٢٨	٤٤	٢٢	٣٠	١٧	٣٢	٢٣	٤٨	٠٠	٤٥
	٢٤	٥	٥٧	٢٩	٤٣	٢٣	٢٩	١٨	٣٣	٢٤	٥٦	١	٥٣
	٢٨	٧	١	٠٠	٤٣	٢٤	٢٨	١٩	٣٤	٢٦	٠٤	٣	٠٠
	٣٢	٨	٤	١	٤٢	٢٥	٢٧	٢٠	٣٥	٢٧	١٢	٤	٨
	٣٦	٩	٧	٢	٤٢	٢٦	٢٦	٢١	٣٧	٢٨	٢٠	٥	١٤
	٤٠	١٠	٩	٣	٤١	٢٧	٢٦	٢٢	٣٨	٢٩	٢٨	٦	٢١
	٤٤	١١	١١	٤	٣٩	٢٨	٠٥	٢٣	٤٠	٠٠	٣٥	٧	٢٦
	٤٨	١٢	١٢	٥	٣٨	٢٩	٢٤	٢٤	٤٢	١	٤٣	٨	٣٢
	٥٢	١٣	١٣	٦	٣٦	٠٠	٢٣	٢٥	٤٤	٢	٥٠	٩	٣٧
	٥٦	١٤	١٤	٧	٣٥	١	٢٣	٢٦	٤٦	٣	٥٧	١٠	٤١
٤	٠٠	١٥	١٥	٨	٣٤	٢	٢٢	٢٧	٤٨	٥	٠٤	١١	٤٦
	٤	١٦	١٤	٩	٣١	٣	٢٢	٢٨	٥١	٦	١١	١٢	٤٩
	٨	١٧	١٣	١٠	٢٩	٤	٢١	٢٩	٤٤	٧	١٨	١٣	٥٣
	١٢	١٨	١٢	١١	٢٧	٥	٢١	٠٠	٥٧	٨	٢٥	١٤	٥٦
	١٦	١٩	١١	١٢	٢٤	٦	٢١	٢	٠٠	٩	٣١	١٥	٥٨
	٢٠	٢٠	٠٩	١٣	٢٢	٧	٢١	٣	٣	١٠	٣٧	١٧	٠٥
	٢٤	٢١	٠٧	١٤	١٩	٨	٢١	٤	٦	١١	٤٤	١٨	٠٢
	٢٨	٢٢	١٥	١٥	١٦	٩	٢٠	٥	١٠	١٢	٤٩	١٩	٠٣
	٣٢	٢٣	٠٢	١٦	١٤	١٠	٢٠	٦	١٣	١٣	٥٥	٢٠	٠٤
	٣٦	٢٣	٥٩	١٧	١١	١١	٢٠	٧	١٧	١٥	٠١	٢١	٠٥
	٤٠	٢٤	٥٦	١٨	٨	١٢	٢١	٨	٢١	١٦	٠٦	٢٢	٠٥
	٤٤	٢٥	٥٢	١٩	٥	١٣	٢١	٩	٢٥	١٧	١١	٢٣	٠٤
	٤٨	٢٦	٤٨	٢٠	٢	١٤	٢١	١٠	٢٩	١٨	١٦	٢٤	٠٤

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع جوزاء		٢ سرطان		٣ أسد		١٠ حوت		١١ حمل		١٢ ثور	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٤	٥٢	٢٧	٤٤	٢٠	٥٨	١٥	٢٢	١١	٣٤	١٩	٢٠	٢٥	٠٣
	٥٦	٢٨	٤٠	٢١	٥٥	١٦	٢٣	١٢	٣٨	٢٠	٢٥	٢٦	٠٢
٥	٠٠	٢٩	٣٥	٢٢	٥٢	١٧	٢٣	١٣	٤٣	٢١	٢٩	٢٧	٠٠
	٤	٠٠ سرطان	٣٥	٢٣	٤٩	١٨	٢٤	١٤	٤٧	٢٢	٣٣	٢٧	٥٨
	٨	١	٢٥	٢٤	٤٥	١٩	٢٥	١٥	٥٢	٢٣	٣٧	٢٨	٥٦
	١٢	٢	٠٩	٢٥	٤٢	٢٠	٢٦	١٦	٥٧	٢٤	٤٠	٢٩	٥٣
	١٦	٣	١٣	٢٦	٣٨	٢١	٢٧	١٨	٠٢	٢٥	٤٤	٠٠ جوزاء	٥٠
	٢٠	٤	٠٧	٢٧	٣٥	٢٢	٢٨	١٩	٠٧	٢٦	٤٦	١	٤٧
	٢٤	٥	٠١	٢٨	٣١	٢٣	٢٩	٢٠	١٢	٢٧	٤٩	٢	٤٣
	٢٨	٥	٥٥	٢٩	٢٨	٢٤	٣٠	٢١	١٧	٢٨	٥٢	٣	٣٩
	٣٢	٦	٤٩	٠٠ أسد	٢٤	٢٥	٣٢	٢٢	٢٢	٢٩	٥٤	٤	٣٥
	٣٦	٧	٤٢	١	٢١	٢٦	٣٣	٢٣	٢٨	٠٠ ثور	٥٦	٥	٣١
	٤٠	٨	٣٥	٢	١٧	٢٧	٣٥	٢٤	٣٣	١	٥٣	٦	٢٦
	٤٤	٩	٢٨	٣	١٣	٢٨	٣٦	٢٥	٣٨	٢	٥٩	٧	٢١
	٤٨	١٠	٢١	٤	١٠	٢٩	٣٨	٢٦	٤٤	٤	٤٠	٨	١٦
	٥٢	١١	١٣	٥	٠٦	٠٠ سنبلة	٤٠	٢٧	٤٩	٥	٠٢	٩	١٠
	٥٦	١٢	٠٦	٦	٠٣	١	٤٢	٢٨	٥٥	٦	٠٣	١٠	٠٥
٦	٠٠	١٢	٥٨	٦	٥٩	٢	٤٢	٠٠ حمل	٠١	٧	٠٣	١٠	٥٩
	٤	١٣	٥٦	٧	٥٦	٣	٤٦	١	٥	٨	٠٤	١١	٥٢
	٨	١٤	٤٢	٨	٥٢	٤	٤٨	٢	١١	٩	٠٤	١٢	٤٦
	١٢	١٥	٣٦	٩	٤٩	٥	٥٠	٣	١٦	١٠	٠٣	١٣	٣٩
	١٦	١٦	٢٦	١٠	٤٥	٦	٥٢	٤	٢٢	١١	٠٣	١٤	٣٣
	٢٠	١٧	٢٨	١١	٤٢	٧	٥٥	٥	٢٦	١٢	٠٢	١٥	٢٥
	٢٤	١٨	٠٩	١٢	٣٨	٨	٥٧	٦	٣٢	١٣	٠١	١٦	١٥

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع سرطان		٢ أسد		٣ سنبله		١٠ حمل		١١ ثور		١٢ جوزاء	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٦	٢٨	١٩	٠١	١٣	٣٤	٩	٥٩	٧	٣٨	١٤	٠٠	١٧	١١
	٣٢	١٩	٥٢	١٤	٣١	١١	٠٢	٨	٤٣	١٤	٥٩	١٨	٠٣
	٣٦	٢٠	٤٤	١٥	٢٨	١٢	٠٤	٩	٤٨	١٥	٥٧	١٨	٥٩
	٤٠	٢١	٣٥	١٦	٢٥	١٣	٠٧	١٠	٥٣	١٦	٥٥	١٩	٤٧
	٤٤	٢٢	٢٦	١٧	٢٢	١٤	٠٩	١١	٥٨	١٧	٥٣	٢٠	٣٩
	٤٨	٢٣	٤٧	١٨	١٩	١٥	١٢	١٣	٠٣	١٨	٥١	٢١	٣١
	٥٢	٢٤	٠٨	١٩	١٥	١٦	١٥	١٤	٠٨	١٩	٤٨	٢٢	٢٢
	٥٦	٢٤	٥٩	٢٠	١٢	١٧	١٧	١٥	١٣	٢٠	٤٦	٢٣	١٤
٧	٠٠	٢٥	٥٠	٢١	٠٩	١٨	٢٠	١٦	١٧	٢١	٤٣	٢٤	٠٥
	٤	٢٦	٤١	٢٢	٠٦	١٩	٢٣	١٧	٢٢	٢٢	٣٩	٢٤	٥٦
	٨	٢٧	٣٢	٢٣	٠٣	٢٠	٢٥	١٨	٢٦	٢٣	٣٦	٢٥	٤٧
	١٢	٢٨	٢٢	٢٤	٠٠	٢١	٢٨	١٩	٣١	٢٤	٣٢	٢٦	٣٨
	١٦	٢٩	١٣	٢٤	٥٧	٢٢	٣١	٢٠	٣٥	٢٥	٢٩	٢٧	٢٩
	٢٠	٠٠ أسد	٠٤	٢٥	٥٤	٢٣	٣٣	٢١	٣٩	٢٦	٢٥	٢٨	١٩
	٢٤	٠٠	٥٤	٢٦	٥٢	٢٤	٣٦	٢٢	٤٣	٢٧	٢٠	٢٩	١٠
	٢٨	١	٤٥	٢٧	٤٩	٢٥	٣٩	٢٣	٤٧	٢٨	١٦	٠٠ سرطان	٠١
	٣٢	٢	٣٦	٢٨	٤٦	٢٦	٤١	٢٤	٥٠	٢٩	١١	٠٠	٥١
	٣٦	٣	٢٦	٢٩	٤٣	٢٧	٤٤	٢٥	٥٤	٠٠ جوزاء	٦	١	٤١
	٤٠	٤	١٧	٠٠ سنبلة	٤١	٢٨	٤٦	٢٦	٥٧	١	١	٢	٣١
	٤٤	٥	٠٨	١	٣٨	٢٩	٤٩	٢٨	٠٠	١	٥٦	٣	٢٢
	٤٨	٥	٥٨	٢	٣٦	٠٠ ميزان	٥١	٢٩	٠٣	٢	٥١	٤	١٢
	٥٢	٦	٤٩	٣	٣٣	١	٥٤	٠٠ ثور	٠٦	٣	٤٥	٥	٠٢
	٥٦	٧	٣٩	٤	٣١	٢	٥٦	١	٩	٤	٤٠	٥	٥٢
٨	٠٠	٨	٣٠	٥	٢٨	٣	٥٨	٢	١٢	٥	٣٥	٦	٤١

(تابع جدول مراكز البيوت الـ ١٢ لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع أسد		الـ ٢ سنبله		الـ ٣ ميزان		الـ ١٠ ثور		الـ ١١ جوزاء		الـ ١٢ سرطان	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٨	٤	٩	٢٠	٦	٢٦	٥	٠١	٣	١٤	٦	٢٨	٧	٣١
	٨	١٠	١١	٧	٢٣	٦	٠٣	٤	١٦	٧	٢٢	٨	٣١
	١٢	١١	٠٢	٨	٢١	٧	٠٥	٥	١٨	٨	١٦	٩	١١
	١٦	١١	٥٢	٩	١٩	٨	٠٧	٦	٢٠	٩	٠٩	١٠	٠١
	٢٠	١٢	٥٣	١٠	١٦	٩	٩	٧	٢٢	١٠	٠٣	١٠	٥٠
	٢٤	١٣	٣٣	١١	١٤	١٠	١١	٨	٢٣	١٠	٥٦	١١	٤٠
	٢٨	١٤	٢٤	١٢	١٢	١١	١٢	٩	٢٤	١١	٤٩	١٢	٣٠
	٣٢	١٥	١٥	١٣	٩	١٢	١٤	١٠	٢٦	١٢	٤٢	١٣	٢٠
	٣٦	١٦	٠٦	١٤	٧	١٣	١٥	١١	٢٧	١٣	٣٥	١٤	٠٩
	٤٠	١٦	٥٦	١٥	٥	١٤	١٧	١٢	٢٨	١٤	٢٨	١٤	٥٩
	٤٤	١٧	٤٧	١٦	٨	١٥	١٨	١٣	٢٨	١٥	٢٠	١٥	٤٩
	٤٨	١٨	٣٨	١٧	٠٠	١٦	١٩	١٤	٢٩	١٦	١٣	١٦	٣٨
	٥٢	١٩	٢٩	١٧	٥٨	١٧	٢٠	١٥	٢٩	١٧	٠٦	١٧	٢٨
	٥٦	٢٠	٢٠	١٨	٥٦	١٨	٢١	١٦	٢٩	١٧	٥٨	١٨	١٨
٩	٠٠	٢١	١١	١٩	٥٣	١٩	٢١	١٧	٢٩	١٨	٥٠	١٩	٠٨
	٤	٢٢	٠٢	٢٠	٥١	٢٠	٢٢	١٨	٢٨	١٩	٤٣	١٩	٥٧
	٨	٢٢	٥٢	٢١	٤٩	٢١	٢٣	١٩	٢٨	٢٠	٣٥	٢٠	٤٧
	١٢	٢٣	٤٣	٢٢	٤٧	٢٢	٢٣	٢٠	٢٧	٢١	٢٧	٢١	٣٧
	١٦	٢٤	٣٥	٢٣	٤٤	٢١	٢٣	٢١	٢٧	٢٢	١٩	٢٢	٢٧
	٢٠	٢٥	٢٦	٢٤	٤٢	٢٤	٢٣	٢٢	٢٥	٢٣	١١	٢٣	١٧
	٢٤	٢٦	١٧	٢٥	٤٠	٢٥	٢٣	٢٣	٢٤	٢٤	٠٣	٢٤	٠٧
	٢٨	٢٧	٠٨	٢٦	٣٧	٢٦	٢٢	٢٤	٢٣	٢٤	٥٥	٢٤	٥٧
	٣٢	٢٧	٥٩	٢٧	٣٥	٢٧	٢٢	٢٥	٢١	٢٥	٤٦	٢٥	٤٧
	٣٦	٢٨	٥١	٢٨	٣٢	٢٨	٢١	٢٦	٢٠	٢٦	٣٨	٦٢	٣٧

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع أسد		٢ سنبلة		٣ ميزان		١٠ ثور		١١ جوزاء		١٢ سرطان	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٩	٤٠	٢٩	٤٢	٢٩	٣٠	٢٩	٢١	٢٧	١٨	٢٧	٣٠	٢٧	٢٨
	٤٤	٠٠ سنبلة	٣٣	٠٠	٢٧	٠٠	٢٠	٢٨	١٦	٢٨	٢١	٢٨	١٨
	٤٨	١	٢٤	١	٢٥	١	١٨	٢٩	١٤	٢٩	١٣	٢٩	٠٨
	٥٢	٢	١٦	٢	٢٢	٢	١٧	٠٠	١١	٠٠	٠١	٢٩	٥٩
	٥٦	٣	٠٨	٣	١٩	٣	١٦	١	٠٩	٠٠	٥٦	٠٠	٤٩
١٠	٠٠	٣	٥٩	٤	٠٧	٤	١٥	٢	٠٥	١	٤٨	١	٤٠
	٤	٤	٥١	٥	١٤	٥	١٢	٣	٠٣	٢	٤٠	٢	٣٠
	٨	٥	٤٢	٦	١١	٦	١٥	٤	٠٠	٣	٣١	٣	٢١
	١٢	٦	٣٤	٧	٠٨	٧	٠٨	٤	٥٧	٤	٢٨	٤	١٢
	١٦	٧	٢٦	٨	٠٥	٨	٠٦	٥	٥٤	٥	٥٧	٥	٠٣
	٢٠	٨	١٧	٩	٠٢	٩	٠٣	٦	٥١	٦	٠٦	٥	٥٤
	٢٤	٩	٠٩	٩	١٩	١٠	٠٠	٧	٤٧	٦	٥٨	٦	٤٦
	٢٨	١٠	٠١	١٠	٥٥	١٠	٥٧	٨	٤٤	٧	٤٩	٧	٣٧
	٣٢	١٠	٥٣	١١	٥٢	١١	٥٤	٩	٤٠	٧	٤١	٨	٢٨
	٣٦	١١	٤٩	١٢	٤٩	١٢	٥١	١٠	٣٦	٩	٣٣	٩	٢٠
	٤٠	١٢	٣٧	١٣	٤٥	١٣	٤٨	١١	٣٣	١٠	٢٤	١٠	١١
	٤٤	١٣	٢٩	١٤	٤١	١٤	٤٤	١٢	٢٩	١١	١٦	١١	٠٣
	٤٨	١٤	٢٠	١٥	٣٨	١٥	٤١	١٢	٢٤	١٢	٠٨	١١	٥٥
	٥٢	١٥	١٢	١٦	٣٥	١٦	٣٧	١٤	٢٠	١٣	٠٠	١٢	٤٧
	٥٦	١٦	٠٥	١٧	٣٠	١٧	٣٣	١٥	١٦	١٣	٥٢	١٣	٣٩
١١	٠٠	١٦	٥٧	١٨	٢٦	١٨	٢٨	١٦	١٢	١٤	٤٤	١٤	٣١
	٤	١٧	٤٩	١٩	٢٢	١٩	٢٤	١٧	٠٧	١٥	٣٦	١٥	٢٣
	٨	١٨	٤١	٢٠	١٨	٢٠	١٩	١٨	٠٣	١٦	٢٨	١٦	١٥
	١٢	١٩	٣٣	٢١	١٣	٢١	١٥	١٨	٥٨	١٧	٢٠	١٧	٠٨

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع سنبلة		ال٢ ميزان		ال٣ عقرب		١٠ جوزا		١١ سرطار		ال١٢ أسد	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
١١	١٦	٢٠	٢٥	٢٢	٠٩	٢٢	١٠	١٩	٥٣	١٨	١٣	١٨	٠١
	٢٠	٢١	١٧	٢٣	٠٤	٢٣	٠٥	٢٠	٤٩	١٩	٠٥	١٨	٥٤
	٢٤	٢٢	١٠	٢٣	٥٩	٢١	٥٩	٢١	٤٤	١٩	٥٧	١٩	٤٦
	٢٨	٢٣	٠٢	٢٤	٥٥	٢٤	٥٤	٢٢	٣٩	٢٠	٥٠	٢٠	٤٠
	٣٢	٢٣	٥٣	٢٥	٥٠	٢٥	٤٩	٢٣	٣٥	٢١	٤٣	٢١	٣٣
	٣٦	٢٤	٤٦	٢٦	٤٥	٢٦	٤٣	٢٤	٣٠	٢٢	٣٥	٢٢	٢٧
	٤٠	٢٥	٣٩	٢٧	٣٩	٢٧	٣٧	٢٥	٢٥	٢٣	٢١	٢٣	١٩
	٤٤	٢٦	٣١	٢٨	٣٧	٢٨	٣١	٢٦	٢٠	٢٤	٢١	٢٤	١٣
	٤٨	٢٧	٢٣	٢٩	٢٩	٢٩	٢٥	٢٧	١٥	٢٥	١٧	٢٥	٠٧
	٥٢	٢٨	١٥	٠٠	٢٣	٠٠	١٩	٢٨	١٠	٢٦	٠٧	٢٦	٠٠
	٥٦	٢٩	٨	١	٣٧	١	١٣	٢٩	٠٥	٢٧	٠٠	٢٦	٥٤
١٢	٠٠	٠٠ ميزان	٠١	٢	١٢	٢	٠٦	٠٠	٠١	٢٧	٥٤	٢٧	٤٨
	٤	٠٠	٥٢	٣	٠٦	٢	٥٩	٠٠	٥٥	٢٨	٤٧	٢٨	٤٣
	٨	١	٤٥	٤	٠٠	٣	٥٣	١	٥٠	٢٩	٤١	٢٩	٣٧
	١٢	٢	٣٧	٤	٥٣	٤	٤٦	٢	٤٥	٠٠	٣٥	٠٠	٣١
	١٦	٣	٢٩	٥	٤٧	٥	٣٩	٣	٤٠	١	٢٩	١	٢٦
	٢٠	٤	٢١	٦	٤١	٦	٣٢	٤	٣٥	٢	٢٣	٢	٢١
	٢٤	٥	١	٧	٣٤	٧	٢٥	٥	٣٠	٣	١٧	٣	١٥
	٢٨	٦	٠٧	٨	٢٧	٨	١٧	٦	٢٥	٤	١١	٤	١٠
	٣٢	٦	٥٨	٩	٢٠	٩	١٠	٧	٢١	٥	٠٦	٥	٠٥
	٣٦	٧	٥٠	١٠	١٤	١٠	٠٣	٨	١٦	٦	٠١	٦	٠٠
	٤٠	٨	٤٣	١١	٠٦	١٠	٥٥	٩	١١	٦	٥٥	٦	٥٦
	٤٤	٩	٣٥	١١	٥٩	١١	٤٧	١٠	٠٦	٧	٥٠	٧	٥١
	٤٨	١٠	٢٧	١٢	٥٢	١٢	٤٠	١١	٠٢	٨	٤٥	٨	٤٧

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع ميزان		ال٢ عقرب		ال٣ قوس		ال١٠ سرطاز		ال١١ الاسد		ال١٢ سنبله	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
١٢	٥٢	١١	١٩	١٣	٤٥	١٣	٣٢	١١	٥٧	٩	٤١	٩	٤٢
	٥٦	١٢	١١	١٤	٣٧	١٤	٢٤	١٢	٥٣	١٠	٣٦	١٠	٣٨
١٣	٠٠	١٣	٠٣	١٥	٢٩	١٥	١٦	١٣	٤٨	١١	٣٢	١١	٣٤
	٤	١٣	٥٥	١٦	٢١	١٦	٠٨	١٤	٤٤	١٢	٢٨	١٢	٣٠
	٨	١٤	٤٨	١٧	١٣	١٧	٠٠	١٥	٣٩	١٣	٢٣	١٣	٢٦
	١٢	١٥	٤٠	١٨	٠٥	١٧	٥٢	١٦	٣٥	١٤	١٩	١٤	٢٢
	١٦	١٦	٣١	١٨	٥٧	١٨	٤٤	١٧	٣١	١٥	١٦	١٥	١٩
	٢٠	١٧	٢٣	١٩	٤٩	١٩	٣٦	١٨	٢٧	١٦	١٣	١٦	١٥
	٢٤	١٨	١٥	٢٠	٤٠	٢٠	٢٧	١٩	٢٤	١٧	٠٩	١٧	١١
	٢٨	١٩	٠٧	٢١	٣٢	٢١	١٩	٢٠	٢٠	١٨	٠٦	١٨	٠٨
	٣٢	١٩	٥٩	٢٢	٢٣	٢٢	١١	٢١	١٦	١٩	٠٣	١٩	٥
	٣٦	٢٠	٥١	٢٣	١٤	٢٣	٠٢	٢٢	١٣	٢٠	٠٠	٢٠	٠١
	٤٠	٢١	٤٣	٢٤	٥	٢٣	٥٤	٢٣	٠٩	٢٠	٥٧	٢٠	٥٨
	٤٤	٢٢	٣٤	٢٤	٥٧	٢٤	٤٦	٢٤	٠٦	٢١	٥٤	٢١	٥٤
	٤٨	٢٣	٢٦	٢٥	٤٨	٢٥	٣٧	٢٥	٠٣	٢٢	٥٢	٢٢	٥٢
	٥٢	٢٤	١٨	٢٦	٣٨	٢٦	٢٩	٢٦	٠٠	٢٣	٥٠	٢٣	٤٩
	٥٦	٢٥	٠٩	٢٧	٢٩	٢٧	٢٠	٢٦	٥٧	٢٤	٤٨	٢٤	٤٦
١٤	٠٠	٢٦	١	٢٨	٢٠	٢٨	١٢	٢٧	٥٤	٢٥	٤٦	٢٥	٤٣
	٤	٢٦	٥٢	٢٩	١١	٢٩	٠٤	٢٨	٥١	٢٦	٤٤	٢٦	٤١
	٨	٢٧	٤٤	٠٠	٠١	٢٩	٥٥	٢٩	٤٩	٢٧	٤٣	٢٧	٣٨
	١٢	٢٨	٣٥	٠٠	٥٢	٠٠	٤٧	٠٠	٤٧	٢٨	٤٢	٢٨	٣٥
	١٦	٢٩	٢٧	١	٤٢	١	٩	١	٤٤	٢٩	٤٠	٢٩	٣٣
	٢٠	٠٠ عقرب	١٨	٢	٣٢	٢	٣٠	٢	٤٢	٠٠	٤٠	٠٠	٣٠
	٢٤	١	٠٩	٣	٣٢	٣	٢٢	٣	٤٠	١	٣٩	١	٢٨

(تابع جدول مراكز البيوت الـ ١٢ لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع عقرب حه	ق	الـ ٢ قوس حه	ق	٣ جدى حه	ق	الـ ١٠ اسد حه	ق	الـ ١١ سنبله حه	ق	الـ ١٢ ميزان حه	ق
١٤	٢٨	٢	٠١	٤	١٣	٤	١٤	٤	٣٩	٢	٣٨	٢	٢٥
	٣٢	٢	٥٢	٥	٠٣	٥	٠٥	٥	٣٧	٣	٣٨	٣	٢٣
	٣٦	٣	٤٣	٥	٥٣	٥	٥٧	٦	٣٦	٤	٣٧	٤	٢٠
	٤٠	٤	٣٤	٦	٤٣	٦	٤٩	٧	٣٥	٥	٣٧	٥	١٨
	٤٤	٥	٢٥	٧	٣٣	٧	٤١	٨	٣٤	٦	٣٧	٦	١٦
	٤٨	٦	١٦	٨	٢٣	٨	٣٣	٩	٣٣	٧	٣٧	٧	١٣
	٥٢	٧	٠٨	٩	١٣	٩	٣٥	١٠	٣٢	٨	٣٧	٨	١١
	٥٦	٧	٥٨	١٠	٠٣	١٠	١٧	١١	٣٢	٩	٣٨	٩	٠٩
١٥	٠٠	٨	٤٩	١٠	٥٢	١١	١٠	١٢	٣١	١٠	٣٩	١٠	٠٧
	٤	٩	٤٠	١١	٤٢	١٢	٠٢	١٣	٣١	١١	٣٩	١١	٠٤
	٨	١٠	٣١	١٢	٣٢	١٢	٥٤	١٤	٣١	١٢	٤٠	١٢	٠٢
	١٢	١١	٢٢	١٣	٢٢	١٣	٤٧	١٥	٣١	١٣	٤١	١٣	٠٠
	١٦	١٢	١٣	١٤	١١	١٤	٤٠	١٦	٣٢	١٤	٤٢	١٣	٥٧
	٢٠	١٣	٠٤	١٥	٠١	١٥	٣٢	١٧	٣٢	١٥	٤٣	١٤	٥٥
	٢٤	١٣	٥٤	١٥	٥١	١٦	٢٥	١٨	٣٣	١٦	٤٥	١٥	٥٣
	٢٨	١٤	٤٤	١٦	٤١	١٧	١٨	١٩	٣٤	١٧	٤٦	١٦	٥١
	٣٢	١٥	٣٦	١٧	٢١	١٨	١١	٢٠	٣٥	١٨	٤٨	١٧	٤٨
	٣٦	١٦	٢٧	١٨	٢٠	١٩	٤	٢١	٣٧	١٩	٤٩	١٨	٤٦
	٤٠	١٧	١٧	١٩	١٠	١٩	٥٧	٢٢	٣٨	٢٠	٥١	١٩	٤٤
	٤٤	١٨	٠٨	١٩	٥٩	٢٠	٥١	٢٣	٤٠	٢١	٥٣	٢٠	٤١
	٤٨	١٨	٥٨	٢٠	٤٩	٢١	٤٤	٢٤	٤٢	٢٢	٥٥	٢١	٣٩
	٥٢	١٩	٤٩	٢١	٣٩	٢٢	٣٨	٢٥	٤٤	٢٣	٥٧	٢٢	٣٧
	٥٦	٢٠	٤٠	٢٢	٢٩	٢٣	٣٢	٢٦	٤٦	٢٤	٥٩	٢٣	٣٤
١٦	٠٠	٢١	٣٠	٢٣	١٩	٢٤	٢٦	٢٧	٤٨	٢٦	٠٢	٢٤	٣٠

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع عقرب حه	ق	الـ ٢ قوس حه	ق	الـ ٣ جدى حه	ق	الـ ١٠ أسد حه	ق	الـ ١١ سنبله حه	ق	الـ ١٢ ميزان حه	ق
١٦	٤	٢٢	٣١	٢٤	٠٨	٢٥	٢٠	٢٨	٥١	٢٧	٠٤	٢٥	٣٩
	٨	٢٣	١١	٢٤	٥٨	٢٦	١٥	٢٩	٥٤	٢٨	٠٦	٢٦	٢٧
	١٢	٢٤	٠٤	٢٥	٤٨	٢٧	٠٩	٠٠	٥٧	٢٩	٠٩	٢٧	٢٤
	١٦	٢٤	٥٢	٢٦	٣٩	٢٨	٠٤	٢	٠٠	٠٠	١١	٢٨	٢٢
	٢٠	٢٥	٤٣	٢٧	٢٩	٢٨	٥٨	٣	٠٣	١	١٤	٢٩	١٩
	٢٤	٢٦	٣٤	٢٨	١٩	٢٩	٥٣	٤	٠٦	٢	١٦	٠٠	٧
	٢٨	٢٧	٢٤	٢٩	٠٩	٠٠ دلو	٤٩	٥	١٠	٣	١٩	١	١٤
	٣٢	٢٨	١٥	٠٠ جدى	٠١	١	٤٤	٦	١٣	٤	٢١	٢	١١
	٣٦	٢٩	٠٦	٠٠	٥١	٢	٤٠	٧	١٧	٥	٢٤	٣	٠٨
	٤٠	٢٩	٥٦	١	٤١	٢	٣٥	٨	٢١	٦	٢٧	٤	٠٦
	٤٤	٠٠ قوس	٤٧	٢	٣١	٤	٣١	٩	٢٥	٧	٢٩	٥	٠٣
	٤٨	١	٣٨	٣	٢٢	٥	٢٨	١٠	٢٩	٨	٣٢	٦	٠٠
	٥٢	٢	٢٨	٤	١٣	٦	٢٤	١١	٣٤	٩	٣٥	٦	٥٧
	٥٦	٣	١٩	٥	٠٤	٧	٢١	١٢	٣٨	١٠	٣٧	٧	٥٤
٧١	٠٠	٤	١٠	٥	٥٥	٨	١٧	١٣	٤٣	١١	٤٠	٨	٥١
	٤	٥	٠١	٦	٤٦	٩	١٤	١٤	٤٧	١٢	٤٣	٩	٤٨
	٨	٥	٥٢	٧	٣٨	١٠	١٢	١٥	٥٢	١٣	٤٥	١٠	٤٥
	١٢	٦	٤٣	٨	٢٩	١١	٩	١٦	٥٧	١٤	٤٨	١١	٤١
	١٦	٧	٣٥	٩	٢١	١٢	٧	١٨	٠٢	١٥	٥١	١٢	٣٨
	٢٠	٨	٢٥	١٠	٣	١٣	٥	١٩	٠٧	١٦	٥٣	١٣	٣٥
	٢٤	٩	١٦	١١	٠٥	١٤	٣	٢٠	١٢	١٧	٣٦	١٤	٣٢
	٢٨	١٠	٠٨	١١	٥٧	١٥	١	٢١	١٧	١٨	٥٨	١٥	٢٨
	٣٢	١٠	٥٩	١٢	٤٩	١٦	٠٠	٢٢	٢٢	٢٠	٠١	١٦	٢٥
	٣٦	١١	٥١	١٣	٤٢	١٦	٥٩	٢٣	٢٨	٢١	٠٣	١٧	٢٢

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع قوس ح	ق	٢ جدى حه	ق	٣ دلو حه	ق	١٠ سنبله حه	ق	١١ ميزان حه	ق	١٢ عقرب حه	ق
١٧	٤٠	١٢	٤٢	١٤	٣٥	١٧	٥٨	٢٤	٣٣	٢٢	٠٥	١٨	١٨
	٤٤	١٣	٣٤	١٥	٢٨	١٨	٥٧	٢٥	٣٨	٢٣	٠٨	١٩	١٥
	٤٨	١٤	٢٦	١٦	٢١	١٩	٥٧	٢٦	٤٤	٢٤	١٠	٢٠	١١
	٥٢	١٥	١٨	١٧	١٤	٢٠	٥٦	٢٧	٤٩	٢٥	١٢	٢١	٠٨
	٥٦	١٦	١٠	١٨	٠٧	٢١	٥٦	٢٨	٥٥	٢٦	١٤	٢٢	٠٤
١٨	٠٠	١٧	٠٢	١٩	٠١	٢٢	٥٧	٠٠	٠١	٢٧	١٦	٢٣	٠١
	٤	١٧	٥٤	١٩	٥٥	٢٣	٥٧	١	٠٥	٢٨	١٨	٢٣	٥٧
	٨	١٨	٤٧	٢٠	٥٠	٢٤	٥٨	٢	١١	٢٩	٢٠	٢٤	٥٤
	١٢	١٩	٣٩	٢١	٤٥	٢٥	٥٩	٢	١٦	٠٠	٢٢	٢٥	٥٠
	١٦	٢٠	٣٢	٢٢	٣٩	٢٧	٠٠	٤	٢٢	٠١	٢٤	٢٦	٤٧
	٢٠	٢١	٢٥	٢٣	٣٤	٢٨	٠٢	٥	٢٦	٢	٢٥	٢٧	٤٣
	٢٤	٢٢	١٨	٢٤	٢٩	٢٩	٠٤	٦	٣٢	٣	٢٧	٢٨	٣٩
	٢٨	٢٣	١١	٢٥	٢٥	٠٠	٠٦	٧	٣٨	٤	٢٨	٢٩	٣٦
	٣٢	٢٤	٠٥	٢٦	٢١	١	٠٨	٨	٤٣	٥	٣٠	٠٠	٣٢
	٣٦	٢٤	٥٩	٢٧	٤٧	٢	١١	٩	٠٨	٦	٣١	١	٢٩
	٤٠	٢٥	٥٣	٢٨	٢٣	٣	١٣	١٠	٥٣	٧	٣٢	٢	٢٥
	٤٤	٢٦	٤٧	٢٩	١٠	٤	١٦	١١	٥٨	٨	٣٢	٣	٢٢
	٤٨	٢٧	٤١	٠٠ دلو	٠٧	٥	٢٠	١٣	٠٣	٩	٣٤	٤	١٨
	٥٢	٢٨	٣٥	١	٠٤	٦	٢٣	١٤	٠٨	١٠	٣٥	٥	١٥
	٥٦	٢٩	٣٠	٢	٠٢	٧	٢٧	١٥	١٣	١١	٣٦	٦	١١
١٩	٠٠	٠٠ جدى	٢٥	٣	٠٠	٨	٣١	١٦	١٧	١٢	٣٧	٧	٠٨
	٤	١	٢٠	٣	٥٨	٩	٣٥	١٧	٢	١٣	٣٧	٨	٠٥
	٨	٢	١٦	٤	٥٧	١٠	٣٩	١٨	٣٦	١٤	٣٨	٩	٠٢
	١٢	٣	١٢	٥	٥٦	١١	٤٤	١٩	٣١	١٥	٣٨	٩	٥٨

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع ت	ق	الطالع جدى حه	ق	٢ دلو حه	ق	٣ حوت حه	ق	١٠ ميزان حه	ق	١١ عقرب حه	ق	١٢ قوس حه	ق
١٩	١٦	٤	٠٨	٦	٥٦	١٢	٤٩	٢٠	٣٥	١٦	٣٩	١٠	٥٥
	٢٠	٥	٠٤	٧	٥٥	١٣	٥٤	٢١	٣٩	١٧	٣٩	١١	٥٢
	٢٤	٦	٠١	٨	٥٥	١٤	٥٩	٢٢	٤٣	١٨	٣٩	١٢	٤٩
	٢٨	٦	٥٨	٩	٥٦	١٦	٠٥	٢٣	٤٧	١٩	٤٠	١٣	٤٦
	٣٢	٧	٥٥	١٠	٥٧	١٧	١١	٢٤	٥٠	٢٠	٤٠	١٤	٤٤
	٣٦	٨	٥٣	١١	٥٨	١٨	١٦	٢٥	٥٤	٢١	٤٠	١٥	٤١
	٤٠	٩	٥١	١٢	٠٠	١٩	٢٣	٢٦	٥٧	٢٢	٣٩	١٦	٣٨
	٤٤	١٠	٠٩	١٤	٠٢	٢٠	٢٩	٢٧	٠٠	٢٣	٣٩	١٧	٣٦
	٤٨	١١	٤٨	١٥	٠٤	٢١	٣٥	٢٩	٠٣	٢٤	٣٩	١٨	٣٣
	٥٢	١٢	٧	١٦	٠٦	٢٢	٤٢	٠٠	٠٦	٢٥	٣٩	١٩	٣١
	٥٦	١٣	٤٦	١٧	١١	٢٣	٤٩	١	٠٩	٢٦	٣٨	٢٠	٢٩
٢٠	٠٠	١٤	٤٧	١٨	١٤	٢٤	٥٦	٢	١٢	٢٧	٣٨	٢١	٢٧
	٤	١٥	٤٦	١٩	١٨	٢٦	٠٣	٣	١٤	٢٨	٣٧	٢٢	٢٥
	٨	١٦	٤٤	٢٠	٢٣	٢٧	١٠	٤	١٦	٢٩	٣٧	٢٣	٢٤
	١٢	١٧	٤٨	٢١	٢٨	٢٨	١٧	٥	١٨	٠٠	٣٦	٢٤	٢٢
	١٦	١٨	٤٩	٢٢	٣٣	٢٩	٢٥	٦	٢٠	١	٣٥	٢٥	٢١
	٢٠	١٩	٥١	٢٣	٣٩	٠٠	٣٣	٧	٢٢	٢	٣٤	٢٦	١٩
	٢٤	٢٠	٥٣	٢٤	٤٦	١	٤٠	٨	٢٣	٣	٣٤	٢٧	٨
	٢٨	٢١	٥٦	٢٥	٥٢	٢	٤٨	٩	٢٤	٤	٣٣	٢٨	١٨
	٣٢	٢٢	٥٩	٢٦	٥٩	٣	٥٦	١٠	٢٦	٥	٣٢	٢٩	١٧
	٣٦	٢٤	٠٣	٢٨	٠٧	٥	٠٤	١١	٢٧	٦	٣١	٠٠	١٧
	٤٠	٢٥	٠٧	٢٩	١٥	٦	١٢	١٢	٢٨	٧	٣٠	١	١٧
	٤٤	٢٦	١٢	٠٠	٢٤	٧	٢١	١٣	٢٨	٨	٢٩	٢	١٧
	٤٨	٢٧	١٧	١	٣٣	٨	٢٩	١٤	٢٩	٩	٢٨	٣	١٧

(تابع جدول مراكز البيوت الإثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع جدى		٢ حوت		٣ حمل		١٠ عقرب		١١ قوس		١٢ جدى	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٢٠	٥٢	٢٨	٢٣	٢	٤٢	٩	٣٧	١٥	٢٩	١٠	٢٧	٤	١٧
	٥٦	٢٩	٢٩	٣	٥٢	١٠	٤٦	١٦	٢٩	١١	٢٦	٥	١٨
٢١	٠٠	٠٠ دلو	٣٦	٥	٠٤	١١	٥٧	١٧	٢٩	١٢	٢٥	٦	١٩
	٤	١	٤٣	٦	١٣	١٣	٠٨	١٨	٢٨	١٣	٢٤	٧	٢٠
	٨	٢	٥١	٧	٢٤	١٤	١١	١٩	٢٨	١٤	٢٣	٨	٢١
	١٢	٣	٥٩	٨	٣٥	١٥	٢٠	٢٠	٢٧	١٥	٢٢	٩	٢٣
	١٦	٥	٠٧	٩	٤٧	١٦	٢٨	٢١	٢٧	١٦	٢١	١٠	٢٥
	٢٠	٦	٠٩	١٠	٥٩	١٧	٣٧	٢٢	٢٥	١٧	٢٠	١١	٢٨
	٢٤	٧	١٨	١٢	١٢	١٨	٤٥	٢٣	٢٤	١٨	١٩	١٢	٣٠
	٢٨	٨	٢٨	١٣	٢٥	١٩	٥٥	٢٤	٢٣	١٩	١٨	١٣	٣٣
	٣٢	٩	٣٩	١٤	٣٩	٢١	٠٢	٢٥	٢١	٢٠	١٨	١٤	٣٦
	٣٦	١٠	٥٠	١٥	٥٨	٢٢	١١	٢٦	٢٠	٢١	١٧	١٥	٤٠
	٤٠	١٢	٠٥	١٧	٠٧	٢٣	٢٠	٢٧	١٨	٢٢	١٦	١٦	٤٤
	٤٤	١٣	٢٣	١٨	٢١	٢٤	٢٨	٢٨	١٦	٢٣	١٥	١٧	٤٨
	٤٨	١٤	٤٢	١٩	٣٦	٢٥	٣٦	٢٩	١٤	٢٤	١٥	١٨	٥٢
	٥٢	١٥	٥٦	٢٠	٥١	٢٦	٤٥	٠٠ قوس	١١	٢٥	١٤	١٩	٥٦
	٥٦	١٧	١١	٢٢	٠٧	٢٧	٥٣	١	٠٩	٢٦	١٣	٢	٠١
٢٢	٠٠	١٨	٢٦	٢	٢٨	٢٩	٠١	٢	٠٥	٢٧	١٣	٢٢	٠٧
	٤	١٩	٤٢	٢٤	٣٩	٠٠ ثور	٩	٣	٠٣	٢٨	١٢	٢٣	١٤
	٨	٢٠	٠٩	٢٥	٥٥	١	١٧	٤	٠٨	٢٩	١٢	٢٤	٢١
	١٢	٢٢	١٦	٢٧	١٢	٢	٢٥	٤	٥٧	٠٠ جدى	١٢	٢٥	٢٧
	١٦	٢٣	٣٤	٢٨	٢٩	٣	٣٣	٥	٥٤	١	١٢	٢٦	٣٤
	٢٠	٢٤	٠٣	٢٩	٤٦	٤	٤١	٦	٥١	٢	١٢	٢٧	٤٢
	٢٤	٢٦	١٢	١ حمل	٠٣	٥	٤٨	٧	٤٧	٣	١٢	٢٨	٤٩

(تابع جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

مطالع الطالع		الطالع دلو		الثانى حمل		٣ ثور		١٠ قوس		١١ جدى		١٢ جدى	
ت	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق	حه	ق
٢٢	٢٨	٢٧	٣١	٢	٢١	٦	٥٦	٨	٤٤	٤	١٢	٢٩	٥٧
	٣٢	٢٨	٥٢	٣	٣٩	٨	٠٣	٩	٤٠	٥	١٢	١ دلو	٠٦
	٣٦	٠٠ حوت	١٢	٤	٥٦	٩	١٠	١٠	٣٦	٦	١٣	٢	١٥
	٤٠	١	٣٤	٦	١٤	١٠	١٧	١١	٣٨	٧	١٣	٣	٢٤
	٤٤	٢	٥٥	٧	٣٢	١١	٢٤	١٢	٢٩	٨	١٤	٤	٣٤
	٤٨	٤	١٨	٨	٥١	١٢	٣١	١٣	٢٤	٩	١٤	٥	٤٤
	٥٢	٥	٤٠	١٠	٠٩	١٣	٣٨	١٤	٢٠	١٠	١٥	٦	٥٥
	٥٦	٧	٠٤	١١	٢٧	١٤	٤٥	١٥	١٦	١١	١٦	٨	٠٦
٢٣	٠٠	٨	٢٧	١٢	٤٥	١٥	٥١	١٦	١٢	١٢	١٧	٩	١٧
	٤	٩	٥١	١٤	٠٤	١٦	٥٧	١٧	٠٧	١٣	١٩	١٠	٢٨
	٨	١١	١٦	١٥	٢٢	١٨	٠٣	١٨	٠٣	١٤	٢٠	١١	٤٠
	١٢	١٢	٤١	١٦	٤١	١٩	٠٩	١٨	٥٨	١٥	٢٢	١٢	٥٨
	١٦	١٤	٠٦	١٧	٥٩	٢٠	١٥	١٩	٤٩	١٦	٢٤	١٤	٠٦
	٢٠	١٥	٣١	١٩	١٧	٢١	٢٠	٢٠	٤٤	١٧	٢٥	١٥	١٩
	٢٤	١٦	٥٨	٢٠	٣٥	٢٢	٢٦	٢١	٣٩	١٨	٢٧	١٦	٣٢
	٢٨	١٨	٢٤	٢١	٥٣	٢٣	٣١	٢٢	٣٥	١٩	٣٠	١٧	٤٦
	٣٢	١٩	٥٠	٢٣	١١	٢٤	٣٦	٢٣	٣٠	٢٠	٣٢	١٩	٠٠
	٣٦	٢١	١٧	٢٤	٢٩	٢٥	٤١	٢٤	٢٥	٢١	٣٥	٢٠	١٥
	٤٠	٢٢	٤٤	٢٥	٤٤	٢٦	٤٥	٢٥	٢٥	٢٢	٣٨	٢١	٣٠
	٤٤	٢٤	١١	٢٧	٠٤	٢٧	٥٠	٢٦	٢٠	٢٣	٤١	٢٢	٤٥
	٤٨	٢٥	٣٨	٢٨	٢١	٢٨	٥٤	٢٧	١٥	٢٤	٤٤	٢٤	٠٠
	٥٢	٢٧	٠٠	٢٩	٢٣	٢٩	١٨	٢٨	١٠	٢٥	٤٧	٢٥	١٦
	٥٦	٢٨	٣٨	٠٠ ثور	٥٥	١ جوزا	٠٣	٢٩	٠٥	٢٦	٥٠	٢٦	١٢
٢٤	٠٠	٠٠ حمل	٠١	٢	١٢	٢	٠٦	٠٠ جدى	٠١	٢٧	٥٤	٢٧	٤٨

(تم جدول مراكز البيوت الاثنى عشر لعرض مصر)

(طريقة استخراج التواريخ الهجرية الحقيقية القمرية)

أعرف وقت الاجتماع الحقيقى من جدول أوجه القمر الأربعة ثم اعرف درجة الشمس وقت الغروب الواقع بعد الاجتماع وخذ بنظير الدرجه مطالع الطالع من ساعات ودقائق .. ثم اطرح ساعات ودقائق المغرب من ساعات ودقائق الاجتماع واجعل لكل ساعتين درجه . والساعه نصف درجه . فعدد هذه الدرجات هى مقدار بعد القمر عن الشمس وقت الغروب بالدرج زدها على درجة الشمس يكون طول القمر .. خذ بنظير درجة القمر مطالع الطالع من ساعات ودقائق .. ثم اطرح ساعات ودقائق نظير درجة الشمس . من ساعات ودقائق نظير درجة القمر يخرج مقدار مكث القمر الحقيقى . ثم ادخل بطول القمر فى جدول مكث الهلال . وخذما تجده من الدقائق ثم اطرحه من مكث القمر الحقيقى أو زده عليه حسب العلامة فى الحالتين يخرج مكث القمر المرئى ؛ ثم اضرب الدقائق التى أخذتها من الجدول بطول القمر فى نصف متر يخرج مقـــدار بعد مغرب القمر عن مغرب الشمس بالأمتار . فان كانت الدقائق من الجدول الجنوبى فغروبه جنوب مغرب الشمس . وان كانت من الجدول الشمالى فغروبه شمال مغرب الشمس

أما مقدار ما فى القمر من نور : فتعرفه من مقدار مكثه الحقيقى فكل ستين دقيقه تساوى أصبع من النور باعتبار نوره وهو بدر كامل يساوى اثنى عشر أصبعا . ثم ادخل بطول القمر أيضا فى جدول المنازل تعرف منزلة غروبه وهيئته فى المنظر أن كان مستويا أو منتصبا أو منحرفا .

ملحوظة : ـ أول الشهر القمرى الحقيقى الشرعى هى الليلة ـ التى تأتى عقب الاجتماع أن كان للقمر مكثا ـ أو الليلة التالية لها .

فهذه هى قواعد معرفة استخراج التواريخ الهجرية القمرية الحقيقية الشرعية .

عبد الفتاح السيد الطوخى

مدير معهد الفتوح الفلكى

(قاعدة فى استخراج سير الكوكب فى الساعة)

خذ نصف بهته (أى سيره فى اليوم) واضربه فى ٥ والخارج حطه رتبة . فهو سيره فى الساعة (مثـــال) سير الشمس ١ حه أخذنا نصفه وهو فى ٣٠ ق ضربناه فى ٥ الحاصل ٢ حه ٣٠ ق حططناه رتبة فكان ٢ ق ٣٠ ن وهو سبقها (أى سيرها فى الساعة) .

(دورة القمر)

وهى قاعدة مفيدة مركبة) كما وضعها المسبو اڤرجيوصن . وهى كقاعدة لحركة القمر الوسطية فى مداره لأنه رؤى فى اثنى عشر سنة إلا سبعة وخمسون يوما يرجع القمر لنفس الموضع فى مداره وفى هذا الوقت يكون الفرق فى الطول ٤ ج ١ حه ٦ ق أربع بروج ودرجة واحدة وستة دقائق . وهاك القاعدة . ضيف للتاريخ المستخرج عدد ٥٧ يوما واخرج طول القمر لزوال ذلك التاريخ وضيف للطول ٤ ج ١ حه ٦ ق ينتج طول القمر لاثنى عشر سنه تماما بعد التاريخ الذى أبتدأت منه أولا .

مثاله : ـ المطلوب طول القمر ليوم ٢٠ سبتمبر سنة ١٩١٤ والتقويم الذى معنا لسنة ١٩٠٢ فى ٢٠ سبتمبر أيضا وباضافه ٥٧ يوم إلى ٢٠ سبتمبر يكون الناتج ١٦ نوفمبر وطول القمر ليوم ١٦ نوفمبر وقت الزوال هو ٢ ج ٤ حه ١١ ق + ٤ ج ١ حه ٦ ق الفرق حسب القاعدة يضاف فيكون الناتج ٦ ج ٥ حه ١٧ ق وهو طول القمر ليوم ٢٠ سبتمبر سنة ١٩١٤ وإذا رجعنا للتقويم الصحيح لوجدنا أن طول القمر لزوال ٢٠ سبتمبر ١٩١٤ هو ٦ ج ٥ حه ٤ ق وعليه يكون الفرق ثلاثة عشر دقيقه وهو لا يساوى ١٧ دقيقة كما عرفنا . والفرق فى هذه القاعدة الدائرة لم يزد على ١٧ دقيقة وبالعكس فان هذا الفرق ينقص إلى صفر ويزيد من صفر إلى ١٧ دقيقة . ثم يرجع إلى صفر بطريقة منظمه فى الرجوع والاستقامه وعكس القاعدة يستعمل للتواريخ الماضية وفى هذه الحالة تطرح ٥٧ يوما من التاريخ المطلوب عمل الطول اليه من التاريخ للطول المطلوب . ويؤخذ طول القمر الذى

وجد ويطرح منه ٤ ج ١ حه ٦ ق فيخرج طول القمر الحقيقى للاثنى عشر سنة السالفة للتاريخ الذى ابتدأ منه الحساب .

مثاله . ـ المطلوب طول القمر ليوم ١٥ يونية سنة ١٩٠٢ والتقويم الذى معنا لسنة ١٩١٤ ويطرح ٧٥ يوما من ١٥ يونية تكون ١٩ أبريل سنة ١٩١٤ وطول القمر لهذا التاريخ وهو ١٠ ج ٢٣ حه ٣١ ق ـ ٤ ج ١ حه ٦ ق = ٦ ج ٢٢ حه ٢٥ ق الناتج وهو طول القمر ليوم ١٥ يونية سنة ١٩٠٢ وطول القمر بالتقويم ٦ ج ٢٢ حه ١٦ ق فيكون الفرق ٩ ق دقائق فقط .

ملحوظة : ـ فى شهرى يناير وفبراير للسنين الكبيسة خذ ٥٦ يوما بدلا من ٥٧ يوما .

مثال : ـ المطلوب طول القمر لأول يناير سنة ١٩١٢ والسنة الجارية ١٩٠٠ كبيسة فنضف لأول يناير ٥٦ يوما فيساوى ٢٦ فبراير وطول القمر لهذا اليوم هو ٩ ج ٢٥ حه ٣٥ ق + ٤ ج ١ حه ٦ ق = ١ ج ٢٦ حه ٤١ ق الجواب وطول القمر فى التقويم هو ١ ج ٢٦ حه ٤١ ق وحينئذ لا يوجد فرق ابدا . والله أعلم .

(قاعده هامة فى الخسوف والكسوف)

عودة الكسوف والخسوف بجميع أحواله واشكاله بعد (١٨) سنه شمسية و (١٠) أيام و (٧) ساعات و (٤٣) دقيقه . وتكون الأيام (١١) بدلا من (١٠) إذا كانت هذه السنوات فيها (٤) سنوات كبائس . أما إذا كان فيها (٥) سنين كبائس فتكون الأيام (١٠) فقط .

والخسوف والكسوف يتقدم نحو الغرب بقدر ١١٥ حه ٤٥ ق فى كل دورة ويتأخر مثلها من الشرق ومن ذلك تعرف الأمكان الذى تراه من الأرض ؛

الطوخى الفلكى

(جدول لمعرفة امكان الخسوف والكسوف فى السنين العربية)

سنين مجموعة	حركة المجموعة ج	حه	ق	سنين مبسوطة	حركة المبسوطة ج	حه	ق	سنين مبسوطة	حركة المبسوطة ج	حه	ق
١٢٩١	٩	١٧	٤٥	١	٠	٨	٣	١٦	٤	٨	٤٥
١٣٢١	٥	١٩	٠٩	٢	٠	١٦	٦	١٧	٤	١٦	٤٨
١٣٥١	١	٢٠	٣٣	٣	٠	٢٤	٨	١٨	٤	٢٤	٥٠
١٣٨١	٩	٢١	٥٧	٤	١	٢	١١	١٩	٥	٢	٥٣
١٤١١	٥	٢٣	٢١	٥	١	١٠	١٤	٢٠	٥	١٠	٥٦
١٤٤١	١	٢٤	٤٥	٦	١	١٨	١٧	٢١	٥	١٨	٥٩
١٤٧١	٩	٢٦	٠٩	٧	١	٢٦	٢٠	٢٢	٥	٢٧	٢
١٥٠١	٥	٢٧	٣٣	٨		٤	٢٢	٢٣	٦	٥	٤
				٩	٢	١٢	٢٥	٢٤	٦	١٣	٧
				١٠	٢	٢٠	٢٨	٢٥	٦	٢١	١٠
				١١	٢	٢٨	٣١	٢٦	٦	٢٩	١٣
				١٢	٣	٦	٣٤	٢٧	٧	٧	١٦
				١٣	٣	١٤	٣٦	٢٨	٧	١٥	١٨
				١٤	٣	٢٢	٣٩	٢٩	٧	٢٣	٢١
				١٥	٤	٠٠	٤٢	٣٠	٨	١	٢٤

(تابع جدول معرفة امكان الخسوف والكسوف فى السنين العربية)

أسماء الشهور	حركة الشهور فى الاستقبال ح	حه	ق	أسماء الشهور	حركة الشهور فى الاجتماع ح	حه	ق
محرم	٠	١٥	٢٠	محرم	١	٠	٤٧
صفر	١	١٦	٠٠	صفر	٢	١	٢٠
ربيع أول	٢	١٦	٤١	ربيع أول	٣	٢	١
ربيع ثانى	٣	١٧	٢١	ربيع ثانى	٤	٢	٤١
جماد أول	٤	١٨	١	جماد أول	٥	٣	٢١
جماد ثانى	٥	١٨	٤١	جماد ثانى	٦	٤	١
رجب	٦	١٩	٢٢	رجب	٧	٤	٤٢
شعبان	٧	٢٠	٢	شعبان	٨	٥	٢٢
رمضان	٨	٢٠	١٢	رمضان	٩	٦	٢
شوال	٩	٢١	٢٣	شوال	١٠	٦	٤٣
القعدة	١٠	٢٢	٢	القعدة	١١	٧	٢٣
الحجة	١١	٢٢	٤٣	الحجة	٠	٧	٣

(طريقة العمل بجداول الكسوف والخسوف)

أجمع المجموعة والمبسوطة والشهر . بأن تدخل فى جدول امكان الخسوف والكسوف بالسنة المطلوبة . والشهر المطلوب فى شهور الإجتماع إن كان البحث عن الكسوف وعن شهور الاستقبال إن كان البحث عن خسوف ثم اجمع ما بازائها من الحركات فان وجدت مثله فى جدول الخسوف أو الكسوف فهو ممكن والا فلا يمكن أبدا .

(تابع جدول معرفة امكان الخسوف والكسوف فى السنين العربية)

خسوف القمر ح	حه	ح	حه	ح	حه	ح	حه	كسوف الشمس ح	حه	ح	حه	ح	حه	ح	حه
٥	١٥	٦	٠٠	١١	١٥	٠٠	٠٠	٥	٩	٥	٢٥	١١	١٨	٠٠	٥
	١٦		١		١٦		١		١٠		٢٦		١٩		٦
	١٧		٢		١٧		٢		١١		٢٧		٢٠		٧
	١٨		٣		١٨		٣		١٢		٢٨		٢١		٨
	١٩		٤		١٩		٤		١٣		٢٩		٢٢		٩
	٢٠		٥		٢٠		٥		١٤	٦	٠٠		٢٣		١٠
	٢١		٦		٢١		٦		١٥		١		٢٤		١١
	٢٢		٧		٢٢		٧		١٦		٢		٢٥		١٢
	٢٣		٨		٢٣		٨		١٧		٣		٢٦		١٣
	٢٤		٩		٢٤		٩		١٨		٤		٢٧		١٤
	٢٥		١٠		٢٥		١٠		١٩		٥		٢٨		١٥
	٢٦		١١		٢٦		١١		٢٠		٦		٢٩		١٦
	٢٧		١٢		٢٧		١٢		٢١		٧	٠٠	٠٠		١٧
	٢٨		١٣		٢٨		١٣		٢٢		٨		١		١٨
٥	٢٩	٦	١٤	١١	٢٩	٠٠	١٤		٢٣		٩		٢		١٩
								٥	٢٤	٦	١٠		٣	٠٠	٢٠
													٤		

(تم جدول الكسوف والخسوف)

(جدول الشهور الافرنجية سهل جدا)

ا . السنين						ب . الشهور											
						يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونية	يولية	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
—	١٨٨٥	—	١٩٢٥	١٩٥٣	١٩٨١	٤	٠	٠	٣	٥	١	٣	٦	٢	٤	٠	٢
—	١٨٨٦	—	١٩٢٦	١٩٥٤	١٩٨٢	٥	١	١	٤	٦	٢	٤	٠	٣	٥	١	٣
—	١٨٨٧	—	١٩٢٧	١٩٥٥	١٩٨٣	٦	٢	٢	٥	٠	٣	٥	١	٤	٦	٢	٤
١٨٦٠	١٨٨٨	—	١٩٢٨	١٩٥٦	١٩٨٤	٠	٣	٤	٠	٢	٥	٠	٣	٦	١	٤	٦
١٨٦١	١٨٨٩	١٩٠١	١٩٢٩	١٩٥٧	١٩٨٥	٢	٥	٥	١	٣	٦	١	٤	٠	٢	٥	٠
١٨٦٢	١٨٩٠	١٩٠٢	١٩٣٠	١٩٥٨	١٩٨٦	٣	٦	٦	٢	٤	٠	٢	٥	١	٣	٦	١
١٨٦٣	١٨٩١	١٩٠٣	١٩٣١	١٩٥٩	١٩٨٧	٤	٠	٠	٣	٥	١	٣	٦	٢	٤	٠	٢
١٨٦٤	١٨٩٢	١٩٠٤	١٩٣٢	١٩٦٠	١٩٨٨	٥	١	٢	٥	٠	٣	٥	١	٤	٦	٢	٤
١٨٦٥	١٨٩٣	١٩٠٥	١٩٣٣	١٩٦١	١٩٨٩	٠	٣	٣	٦	١	٤	٦	٢	٥	٠	٣	٥
١٨٦٦	١٨٩٤	١٩٠٦	١٩٣٤	١٩٦٢	١٩٩٠	١	٤	٤	٠	٢	٥	٠	٣	٦	١	٤	٦
١٨٦٧	١٨٩٥	١٩٠٧	١٩٣٥	١٩٦٣	١٩٩١	٢	٥	٥	١	٣	٦	١	٤	٠	٢	٥	٠
١٨٦٨	١٨٩٦	١٩٠٨	١٩٣٦	١٩٦٤	١٩٩٢	٣	٦	٠	٣	٥	١	٣	٦	٢	٤	٠	٢
١٨٦٩	١٨٩٧	١٩٠٩	١٩٣٧	١٩٦٥	١٩٩٣	٥	١	١	٤	٦	٢	٤	٠	٣	٥	١	٣
١٨٧٠	١٨٩٨	١٩١٠	١٩٣٨	١٩٦٦	١٩٩٤	٦	٢	٢	٥	٠	٣	٥	١	٤	٦	٢	٤

(تابع جدول الشهور الافرنجية سهل جدا)

ا . السنين						ب . الشهور											
						يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونية	يولية	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
١٨٧١	١٨٩٩	١٩١١	١٩٣٩	١٩٦٧	١٩٩٥	٠	٣	٣	٦	١	٤	٦	٢	٥	٠	٣	٥
١٨٧٢	—	١٩١٢	١٩٤٠	١٩٦٨	١٩٩٦	١	٤	٥	١	٣	٦	١	٤	٠	٢	٥	٠
١٨٧٣	—	١٩١٣	١٩٤١	١٩٦٩	١٩٩٧	٣	٦	٦	٢	٤	٠	٢	٥	١	٣	٦	١
١٨٧٤	—	١٩١٤	١٩٤٢	١٩٧٠	١٩٩٨	٤	٠	٠	٣	٥	١	٣	٦	٢	٤	٠	٢
١٨٧٥	—	١٩١٥	١٩٤٣	١٩٧١	١٩٩٩	٥	١	١	٤	٦	٢	٤	٠	٣	٥	١	٣
١٨٧٦	—	١٩١٦	١٩٤٤	١٩٧٢	٢٠٠٠	٦	٢	٣	٦	١	٤	٦	٢	٥	٠	٣	٥
١٨٧٧	١٩٠٠	١٩١٧	١٩٤٥	١٩٧٣	٢٠٠١	١	٤	٤	٠	٢	٥	٠	٣	٦	١	٤	٦
١٨٧٨	—	١٩١٨	١٩٤٦	١٩٧٤	٢٠٠٢	٢	٥	٥	١	٣	٦	١	٤	٠	٢	٥	٠
١٨٧٩	—	١٩١٩	١٩٤٧	١٩٧٥	٢٠٠٣	٣	٦	٦	٢	٤	٠	٢	٥	١	٣	٦	١
١٨٨٠	—	١٩٢٠	١٩٤٨	١٩٧٦	٢٠٠٤	٤	٠	١	٤	٦	٢	٤	٠	٣	٥	١	٣
١٨٨١	—	١٩٢١	١٩٤٩	١٩٧٧	٢٠٠٥	٦	٢	٢	٥	٠	٣	٥	١	٤	٦	٢	٤
١٨٨٢	—	١٩٢٢	١٩٥٠	١٩٧٨	٢٠٠٦	٠	٣	٣	٦	١	٤	٦	٢	٥	٠	٣	٥
١٨٨٣	—	١٩٢٣	١٩٥١	١٩٧٩	٢٠٠٧	١	٤	٤	٠	٢	٥	٠	٣	٦	١	٤	٦
١٨٨٤	—	١٩٢٤	٤٩٥٢	١٩٨٠	٢٠٠٨	٢	٥	٦	٢	٤	٠	٢	٥	١	٣	٦	١

(ج . أيام الأسبوع)

الأحد	١	٨	١٥	٢٢	٢٩	٣٦
الإثنين	٢	٩	١٦	٢٣	٣٠	٣٧
الثلاثاء	٣	١٠	١٧	٢٤	٣١	—
الأربعاء	٤	١١	١٨	٢٥	٣٢	—
الخميس	٥	١٢	١٩	٢٦	٣٣	—
الجمعة	٦	١٣	٢٠	٢٧	٣٤	—
السبت	٧	١٤	٢١	٢٨	٣٥	—

(إرشادات)

ما هو اسم اليوم الذى يوافق أول يناير ١٨٩٠ . ابحث فى جدول (ا) عن رقم ١٨٩٠ وسر بقلمك إلى اليمين فى جدول (ب) على نفس السطر حتى تجد الرقم المواجه له فى خانة يناير وهو ٣ أضف إلى هذا الرقم تاريخ اليوم الذى تبحث عنه وهو ١ فيكون المجموع ٤ أبحث فى جدول (ج) عن رقم ٤ تجد أمامه اسم اليوم وهو الأربعاء .

تجارب أخرى : ١٥ مايو سنة ١٩١٥ = ٦ + ١٥ = ٢١ السبت

(غيره) ٢ أغسطس سنة ١٩٣٠ = ٥ + ٢ = ٧ السبت . ولزيادة التأكيد جرب تاريخ اليوم أو الغد .

(معرفة اسم أى يوم من أى شهر افرنجى من أى عام)

اجمع تاريخ اليوم زائد أس الشهر زائد آحاد وعشرات العام زائد خارج قسمة آحاد وعشرات العام على أربعة .

وحاصل الجميع اقسمه على سبعة والباقى هو اسم اليوم ابتداء من يوم الأحد .

ملحوظة . ـ إذا كان التاريخ قبل ١٩٠٠ م يزاد عدد اثنين على حاصل الجمع وإن كان بعد سنة ٢٠٠٠ م يطرح اثنين من حاصل الجمع . فى الحالتين بعد اسقاط المجموع بالسابعة الباقى هو اسم اليوم .

(وهذا أس الشهور لكل شهر عدد)

الشهور / السنين	يناير	فبراير	مارس	ابريل	مايو	يونية	يولية	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
كبيسة	٧	٣	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٦	١	٤	٦
بسيطة	١	٤	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٦	١	٤	٦

ملحوظة : ـ السنة الشمسية ٣٦٥ يوم ٥ ساعات ٤٨ دقيقة ٥١ ثانية .

(التاريخ القبطى)

نذكر فيما يلى جدولا منه تعرف أى شهر وأى يوم واسم اليوم من أيام الأسبوع وهو أن تقسم التاريخ القبطى على ٢٨ والباقى تدخل به تحت السنين تجد أمامه أول كل شهر وعلامة الأيام هى (١) للأحد و (٢) للإثنين وهكذا حتى (٧) للسبت . وذكرنا أيضا بعده جدولا تعرف منه صوم وفطر القبط ولابد أن يكون الصوم موفقا ليوم الإثنين . والفطر موفقا ليوم الأحد . ولمعرفة ذلك اقسم التاريخ القبطى على ١٩ والباقى ادخل به تحت السنين من جدوله . وسر به تحت اسم أول توت المذكور فى رأس الجدول ففى الملتقى تجد الصوم والفطر كل فى خانته وعلامة (ص) للصوم . و (ف) للفطر . والعدد الذى ليس عليه خط فى الصيام من شهر أمشير : وفى الفطر من شهر برموده . والعدد الذى عليه خط فهو من شهر برمهات فى الصيام وفى الفطر :

الطوخى الفلكى

يحل مشاكلك ويكشف مستقبلك

وبعلمك الفلكى والروحانى فاستشيروه

سنين	توت	بابه	هاتور	كيهك	طوبة	أمشير	برمهات	برمودة	بشنس	بؤونة	أبيب	مسرى	أيام النسي
١	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢
٢	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣
ك ٣	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤
٤	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦
٥	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧
٦	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١
ك ٧	٦	١	٣	٥	٨	٢	٤	٦	١	٤	٥	٧	٢
٨	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤
٩	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥
١٠	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦
ك ١١	٤	٦	١	٣	٥	٧	٣	٤	٦	١	٣	٥	٧
١٢	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢
١٣	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣
١٤	١	٣	٥	٨	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤
ك ١٥	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥
١٦	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧
١٧	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١
١٨	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢
ك ١٩	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣
٢٠	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥
٢١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦
٢٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧
ك ٢٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١
٢٤	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣
٢٥	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤
٢٦	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥
ك ٢٧	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦
٢٨	٥	٧	٢	٤	٦	١	٣	٥	٧	٢	٤	٦	١

ملحوظه: سنة ٦٥٢، منطرحة بالـ ٢٨

(جدول معرفة أول صوم النصارى والفطر منه)

سنين	أحد ص	أحد ف	اثنين ص	اثنين ف	ثلاث ص	ثلاث ف	اربع ص	اربع ف	خميس ص	خميس ف	جمعة ص	جمعة ف	سبت ص	سبت ف
١	٢٠	١٥	١٩	١٤	١٨	١٣	١٧	١٢	٢٣	١٨	٢٢	١٧	٢١	١٦
٢	٦	١	٥	٣٠	١١	٦	١٠	٥	٩	٤	٨	٣	٧	٢
٣	٢٧	٢٢	٢٦	٢١	٢٥	٢٠	٢٤	١٩	٣٠	٢٥	٢٩	٢٤	٢٨	٢٣
٤	١٣	٨	١٩	١٤	١٨	١٣	١٧	١٢	١٦	١١	١٥	١٠	١٤	٩
٥	٦	١	٥	٣٠	٤	٢٩	٣	٢٨	٢	٢٧	٨	٣	٧	٢
٦	٢٧	٢٢	٢٦	٢١	٢٥	٢٠	٢٤	١٩	٢٣	١٨	٢٢	١٧	٢١	١٦
٧	١٣	٨	١٢	٧	١١	٦	١٠	٥	١٦	١١	١٥	١٠	١٤	٩
٨	٤	٢٩	٣	٢٨	٢	٢٧	١	٢٦	٣٠	٢٥	٢٩	٢٤	٢٨	٢٣
٩	٢٠	١٥	١٩	١٤	١٨	١٣	٢٤	١٩	٢٣	١٨	٢٢	١٧	٢١	١٦
١٠	١٣	٨	١٢	٧	١١	٦	١٠	٥	٩	٤	٨	٣	٧	٢
١١	٢٧	٢٢	٢٦	٢١	٢	٢٧	١	٢٦	٣٠	٢٥	٢٩	٢٤	٢٨	٢٣
١٢	٢٠	١٥	١٩	١٤	١٨	١٣	١٧	١٢	١٦	١١	١٥	١٠	٢١	١٦
١٣	٦	١	٥	٣٠	٤	٢٩	١٠	٥	٩	٤	٨	٣	٧	٢
١٤	٢٧	٢٢	٢٦	٢١	٢٥	٢٠	٢٤	١٩	٢٣	١٨	٢٩	٢٤	٢٨	٢٣
١٥	١٣	٨	١٢	٧	١٨	١٣	١٧	١٢	١٦	١١	١٥	١٠	١٤	٩
١٦	٦	١	٥	٣٠	٤	٢٩	٣	٢٨	٢	٢٧	١	٢٦	٧	٢
١٧	٢٠	١٥	٢٦	٢١	٢٥	٢٠	٢٤	١٩	٢٣	١٨	٢٢	١٧	٢١	١٦
١٨	١٣	٨	١٢	٧	١١	٦	١٠	٥	٩	٤	١٥	١٠	١٤	٩
١٩	٤	٢٩	٣	٢٨	٢	٢٧	١	٢٦	٣٠	٢٥	٢٩	٢٤	٢٨	٢٣

(التاريخ العبرى)

شهوره قمرية وسنته شمسية . وهو ستة أنواع : بسيطة ناقصة . ومعتدله وزائدة وكبيسه ناقصه . ومعتدله . وزائده . والسنين الكبائس تزيد عن البسائط بشهر . فتكون البسيطة عدد ١٢ شهرا . والكبيسة عدد ١٣ شهرا . وأول السنة تشرى . وطريق معرفة أوائل سنيه وشهوره هو أن تقسم السنين العبرية على ٢٤٧ فخارج القسمة يحذف . وانظر إلى الباقى واقسمه على ١٩ وادخل بالباقى تحت خارج القسمة من جدول علامات التاريخ العبرى تجد علامة السنة . ادخل بهذه العلامة فى جدول مواليد السنين العبرية وشهورها فالأرقام التى تحته هى أوائل الشهور للسنة المطلوبة .

(مثال ذلك) : ـ لمعرفة أول شهور سنة ٥٧١٥ ع أسقطناه بال ٢٤٧ كان الباقى ٣٤ قسمناه على ١٩ كان الخارج واحد . والباقى ١٥ دخلنا بالباقى وهو الـ ١٥ تحت الخارج الواحد وجدنا عدد ٤ وهى علامة السنة المطلوبة . دخلنا بالعلامة فى جدول مواليد السنين والشهور . وجدنا أول تشرى الثلاثاء . ومرحشوان الخميس . وكسلوا الجمعة إلخ .

ملحوظة : ـ علامة الأحد ١ . وعلامة الإثنين ٢ ، وهكذا إلخ .

واليكم الجداول المطلوبة بالصفحة التالية .

(جدول علامات التاريخ العبرى)

	خارج القسمة / الباقى	٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢
	١	٥	١	٦	٥	١	٧	١	٦	٥	١	٦	٤	٢
	٢	٢	٥	١	٦	٥	١	٧	١	٣	٥	١	٦	٤
ك	٣	١١	٩	١٤	٨	١٣	١٢	١٠	١٤	١١	٩	١٢	١٠	١٣
	٤	٥	١	٦	٤	٢	٥	١	٦	٥	١	٧	١	٦
	٥	٦	٥	١	٦	٤	٢	٥	١	٦	٥	١	٧	١
ك	٦	٨	٩	١٢	١٠	١٣	١١	٩	١٤	٨	١٣	١٢	١٠	١٤
	٧	٤	٣	٧	١	٦	٥	١	٦	٤	٢	٥	١	٦
ك	٨	١٣	١١	١٠	١٤	٨	٩	١٢	١٠	١٣	١١	٩	١٤	٨
	٩	٢	٥	١	٦	٤	٣	٧	١	٦	٥	١	٦	٤
	١٠	٤	٦	٥	١	٦	٤	٣	٧	١	٦	٥	١	٦
ك	١١	١٣	٨	٩	١٤	٨	١٣	١١	١٠	١٤	٨	٩	١٢	١٠
	١٢	٦	٥	١	٦	٤	٦	٥	١	٦	٤	٣	٧	١
	١٣	١	٦	٥	١	٦	١	٢	٥	١	٦	٤	٣	٧
ك	١٤	١٤	٨	٩	١٢	١٠	١٤	١١	٩	١٢	١٠	١٣	١١	١٠
	١٥	٦	٤	٣	٧	١	٦	٥	١	٧	١	٦	٥	١
	١٦	١	٦	٤	٣	٧	١	٦	٥	١	٧	١	٢	٥
ك	١٧	١٢	١٠	١٣	١١	١٠	١٤	٨	٩	١٢	١٠	١٤	١١	٩
	١٨	٧	١	٢	٥	١	٦	٤	٣	٥	١	٦	٥	١
ك	١٩	١٠	١٤	١١	٩	١٢	١٠	١٣	١١	٩	١٤	٨	١٣	١٢

ملحوظة : سنة ٥٦٨١ ع مسقوطة بال ٢٤٧

(جدول مواليد السنين والشهور العبرية)

جدول مواليد السنين العبرية وشهورها	السنين البسيطة							السنين الكبيسة						
	[illegible]	ناقصة	زائدة	منتظمة	زائدة	زائدة	ناقصة	كبيسة ناقصة	ناقصة	زائدة	منتظمة	زائدة	زائدة	ناقصة
علامات السنين والشهور	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤
تشرى أول السنة	٥	٧	٥	٣	٢	٧	٢	٥	٧	٥	٣	٢	٧	٢
مرحو شوان	٧	٢	٧	٥	٤	٢	٤	٧	٢	٧	٥	٤	٢	٤
كسلو	١	٣	٢	٦	٦	٤	٥	١	٣	٢	٦	٦	٤	٥
طيبت	٣	٤	٤	١	١	٦	٦	٢	٤	٤	١	١	٦	٦
شباط	٤	٥	٥	٢	٢	٧	٧	٣	٥	٥	٢	٢	٧	٧
أدار	٦	٧	٧	٤	٤	٢	٢	٥	٧	٧	٤	٤	٢	٢
أدار ثانى فى الكبيسة	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٧	٢	٢	٦	٦	٤	٤
نيسان	٧	١	١	٥	٥	٢	٣	١	٣	٣	٧	٧	٥	٥
أيار	٢	٣	٣	٧	٧	٥	٥	٣	٥	٥	٢	٢	٧	٧
سيوان	٣	٤	٤	١	١	٦	٦	٤	٦	٦	٣	٣	١	١
تموز	٥	٦	٦	٣	٣	١	١	٦	١	١	٥	٥	٣	٣
آب	٦	٧	٧	٤	٤	٢	٢	٧	٢	٢	٦	٦	٤	٤
أيلول آخر السنة	١	٢	٢	٦	٦	٤	٤	٢	٤	٤	١	١	٦	٦
عدد ما فيها من سبت	٥٠	٥٠	٥١	٥٠	٥١	٥١	٥٠	٥٤	٥٤	٥٥	٥٤	٥٥	٥٥	٥٤
عدد ايام كل سنة	٣٥٤	٣٥٣	٣٥٥	٣٥٤	٣٥٥	٣٥٥	٣٥٣	٣٨٣	٣٨٣	٣٨٥	٣٨٤	٣٨٥	٣٨٥	٣٨٣

(التاريخ والعهد الجديد)

يقول مؤلف هذا الكتاب . الأستاذ عبد الفتاح السيد الطوخى . مدير معهد الفتوح الفلكى لماذا نسير فى أعمالنا على التاريخ الأفرنجى . الخطأ فى التقسيم الشهرى مثل يناير عدد ٣١ وفبراير عدد ٢٨ أو ٢٩ ومارس عدد ٣١ فلما لم يجعلو يناير ٣٠ وفبراير ٣٠ أو ٣١ ومارس ٣٠ وهكذا الخ ـ كما أن التاريخ الأفرنجى هو ذكرى لملوك الأفرنج . مثل (يوليوس) و (أغسطوس) الخ ؟ ! .

ولماذا لا نجعل لمصر تاريخا . وهى الجمهورية الناهضة ؟ ! .

هذا ما دار بخلدى : وتردد فى صدرى . فأعانى ربى على انشاء تاريخ مصرى جمهورى . وحيث أن التواريخ تبتدىء بأهم الأمور وأجلها . فقد جعلت مبدأه وقت إعلان الجمهورية المصرية . وهى أول جمهورية لمصر منذ آلاف الأجيال والسنين . وأسميته :

(التاريخ المصرى الجمهورى)

وهو يبتدىء بيوم الخميس الساعة ١١ ت أفرنجى مساء . الموافق ٧ شوال سنة ١٣٧٢ ﻫ و ١٨ يونيه سنة ١٩٥٣ م و ١١ بؤنه سنة ١٦٦٩ ق ـ وهو وقت أعلان الجمهوريه المصريه . وشهوره . وسنوه شمسية مثل التاريخ القبطى والأفرنجى والرومى . وعدد شهوره اثنى عشر شهراً . وعدد أيام كل شهر هو أن شهور الأفراد ثلاثون يوما . وشهور الأزواج واحد وثلاثون يوما ماعدا الشهر الأخير المسمى بشهر (الأمان) فعدد أيامه ثلاثون يوما فى البسيطة . وواحد وثلاثون يوما فى الكبيسة .

والشهور الفرديه هى : ـ الأول : والثالث . والخامس . والـ٧ . والـ٩ والـ١١

، الزوجية هى : ـ الثانى . والرابع . والسادس . والثامن . والـ١٠ والـ١٢

والسنين الكبائس هى : فى كل ٢٨ سنة : سبع سنين كبائس وهى : ـ (٣ ـ ٧ ـ ١١ ـ ١٥ ـ ١٩ ـ ٢٣ ـ ٢٧) .

(قاعدة لمعرفة السنة إن كانت بسيطة أو كبيسة)

اقسم عدد سنيه على ٤ إن كان الباقى ٣ فالسنة كبيسه . والا فبسيطة ما عدا

السنين التى تقبل القسمة على ١٤٧ أو سنة ٢٤٧ أو سنة ٣٤٧ فهى . بسيطه .

(أسماء شهوره هكذا)

(الرحمة ـ الحرية ـ القوة ـ الجهاد ـ الجلاء ـ المحبة ـ الاتحاد ـ النظام ـ العمل ـ الاستقامة ـ العدل ـ الأمان) .

(قاعدة حسابية لمعرفة أوائل سنى وشهور التاريخ المصرى الجمهورى)

اقسم التاريخ المطلوب على ٢٨ والباقى أعرف فيه كم سنة كبيسه . واحسب لكل سنة بسيطة يوما . وللسنة الكبيسة يومين ، وخذ عدد الأيام جميعها وزد عليه عدد أربعة أس دائما . واسقط الجميع بالـ٧ والباقى هو علامة اليوم من أيام الأسبوع فالواحد للأحد . والإثنين ليوم الإثنين إلخ فهو أول السنة المطلوبة .

أما معرفة أوائل شهوره : ـ زد على أوائل الشهور الفردية اثنين تعرف أوائل الشهور الزوجية التالية لها . وزد على أوائل الشهور الزوجية ثلاثة تعرف أوائل الشهور الفردية التالية لهـــا .

(مثال) لمعرفة أول سنة ٩ مصرى جمهورى : وجدنا فيها سنتين كبيسة وسبعة سنوات بسيطه . فأخذنا سبعة أيام للسنين البسائط . وأربعة أيام للسنتين الكبائس . وزدنا الأس أيضا وهو أربعة أيام فكان الحاصل للجميع هكذا : ـ .

٧+٤+٤=١٥ على ٧ والباقى واحد وهو ليوم الأحد . وهو أول السنة المطلوبة .

(طريقه سهلة لمعرفة أوائل سنيه وشهوره من أيام الأسبوع)

هو أن تقسم سنين التاريخ المطلوب على ٢٨ والباقى ادخل به فى الجدول الآتى طولا وباسم الشهر عرضا تجد فى الملتقى رقم اسم اليوم . فالواحد للأحد . والاثنين ليوم الاثنين . وهكذا حتى الـ٧ ليوم السبت .

وهذا الجدول يسرى مفعوله حتى سنة ٤٧ مصرى جمهورى . ثم ينقص من العلامة واحد ثم بعد كل مائة سنة ينقص واحد وهكذا إلخ .

فمثلا من سنة ٤٨ جمهورى تنقص من هذا الجدول واحد . ومن سنة ١٤٨ ج تنقص من هذا الجدول اثنين . ومن سنة ٢٤٨ تنقص من هذا الجدول ثلاثة وهكذا إلخ . وإليكم الجدول المطلوب بالصفحة التالية : ـ .

الشهور / السنين		الرحمة ٣٠	الحرية ٣١	القوة ٣٠	الجهاد ٣١	الجلاء ٣٠	المحبة ٣١	الاتحاد ٣٠	النظام ٣١	العمل ٣٠	الاستقامة ٣١	العدل ٣٠	الأمان ٣٠ - ٣١
١		٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤
٢		٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥
٣	ك	٧	٣	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦
٤		٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١
٥		٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢
٦		٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣
٧	ك	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤
٨		٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦
٩		١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧
١٠		٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١
١١	ك	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢
١٢		٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤
١٣		٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥
١٤		٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦
١٥	ك	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧
١٦		٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢
١٧		٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣
١٨		٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤
١٩	ك	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥
٢٠		١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧
٢١		٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١
٢٢		٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢
٢٣	ك	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣
٢٤		٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥
٢٥		٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١	٤	٦
٢٦		١	٣	٦	١	٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧
٢٧	ك	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣	٦	١
٢٨		٤	٦	٢	٤	٧	٢	٥	٧	٣	٥	١	٣

(موافقة التاريخ المصرى الجمهورى للتاريخ الإفرنجى)

عدد ايام الشهر		إسم الشهر	مداخله فى الشهور الافرنجية	
بسيطة	كبيسة		بسيطة	كبيسة
٣٠	٣٠	الرحمة	٢٨ يونية	١٨ يونية
٣١	٣١	الحرية	١٨ يولية	١٨ يولية
٣٠	٣٠	القوة	١٨ أغسطس	١٨ أغسطس
٣١	٣١	الجهاد	١٧ سبتمبر	١٧ سبتمبر
٣٠	٣٠	الجلاء	١٨ أكتوبر	١٨ اكتوبر
٣١	٣١	المحبة	١٧ نوفبر	١٧ نوفبر
٣٠	٣٠	الاتحاد	١٨ ديسمبر	١٨ ديسمبر
٣١	٣١	النظام	٢٧ يناير	١٧ يناير
٣٠	٣٠	العمل	١٧ فبراير	١٧ فبراير
٣١	٣١	الاستقامة	١٩ مارس	١٨ مارس
٣٠	٣٠	العدل	١٩ ابريل	١٨ ابريل
٣٠	٣١	الامان	١٩ مايو	١٨ مايو

(الفصول الاربعة الفلكية)

أول فصل الصيف ٦ شهر الرحمة
أول فصل الخريف ٩ شهر الجهاد
أول فصل الشتاء ٧ شهر الإتحاد
أول فصل الربيع ٤ شهر الإستقامة

(الاعياد الرسمية للجمهورية المصرية)
(الثابتة)

عيد الجمهورية ـ أول شهر الرحمة .
وهو عيد رأس السنة المصرية الجمهورية
عيد الحرية ـ ٦ شهر الحرية
عيد وفاء النيل ـ أواخر شهر الحرية

هذا مما علمنى ربى أحطتكم به خبرا . عسى ان يحوز القبول . والله يقول الحق وهو يهدى السبيل ؟

الطوخى الفلكى

(لمعرفة صاحب الساعة الفلكية من الكواكب)

قسمت علماء الفلك النهار إلى اثنى عشر جزءا . وكذلك الليل . وقسموها على الكواكب السيارة . وسموا كل جزء ساعة فلكية . وهذه الساعة تطول وتقصر حسب الصيف والشتاء . والنهار مدة طلوع الشمس . والليل مدة غروبها أى خفائها . واليكم جداول تعرفون منها رب الساعة بسهولة فى أى وقت وأى يوم من كل شهر . وكل عام لجميع بلاد القطر المصرى .

ملحوظة : ـ ابتداء ساعات النهار من الشروق ونهايتها الغروب . وابتداء ساعات الليل الغروب . ونهايتها الشروق . والموضوع فى الجداول لكل خمسة أيام . ويمكن التعديل ما بين السطرين لإخراج يوم غير مثبوت بأن يقسم مابين السطرين على خمسة . وخارج القسمة يضرب فى فرق الأيام إلى اليوم المطلوب . وحاصل الضرب يزاد على سطر العدد الأقل إن كان أقل . أو ينقص إن كان أكثر . فنى الحالتين تخرج الساعة المطلوبة من يومك المطلوب . من شهرك المطلوب بالدقة .

تنبيه : ـ لا يحتاج الأمر إلى التعديل مابين السطرين . إذا كان ما بين ساعتك وبين حد الساعة أكثر من دقيقتين .

(مثال لإخراج صاحب الساعة من الجداول الآتية)

اردنا صاحب الساعة ليوم ٢٠ فبراير سنة ١٩٤٨ م الساعة ٢ ، ٤٣ أفرنكى مساء . فدخلنا بالساعة والدقيقة فى شهر فبراير تحت يوم ٢١ وهو القريب ليومنا المطلوب . فى جدول النهار فوجدنا الساعة ٢ ت ٧ ق وهى أقل من ساعتنا المطلوبة . فنظرنا إلى الساعة الفلكية الموجودة على يمينها فكانت تسعة دخلنا بتسعة تحت اسم يومنا وهو الجمعة فى جدول أرباب الساعات فوجدنا فى الملتقى اسم كوكب عطارد وهو صاحب الساعة المطلوبة وعلى هذا فقس .

ملحوظة : ـ لم نعدل بين السطرين لأن ما بين ساعتنا وحد الساعة أكثر من دقيقتين .

(مثال على طريقة التعديل ما بين السطرين)

إذا كان ما بين ساعتنا وحد الساعة دقيقتان فأقل . ولم نجد نفس اليوم المطلوب . وجب علينا أن نعدل ما بين السطرين وهاك مثال يقاس عليه : ـ أردنا معرفة صاحب الساعة ليلة الجمعة ٢٣ يناير الساعه ٧ ت ٤٤ ق أفرنكى مساء . دخلنا فى شهر يناير فلم نجد يوم ٢٣ المطلوب . ولكن وجدنا يوم أقل وهو ٢١ ويوم أكثر وهو ٢٦ فلو دخلنا تحت اليوم الأقل لوجدنا ساعتنا تزيد عن حد الساعة دقيقتـان . ولو دخلنا تحت اليوم الأكثر لوجدنا ساعتنا تنقص عن حد الساعة دقيقتـــان . وإذن فساعتنا محصورة بين العدد الأقل . والعدد الأكثر فلو دخلنا بساعتنا تحت اليوم الأقل لوجدنا ساعتنا الفلكية هى الثالثة . ولو دخلنا بساعتنا تحت اليوم الأكثر لوجدنا ساعتنا الفلكية الثانية . فيجب علينا إذن أن نعدل ما بين السطرين حتى نعلم حد الساعة فى اليوم المطلوب بالضبط فيتبين لنا الساعة الفلكية للوقت المطلوب بالضبط . وهذه صورة العمل لمثالنا حد الساعة لليوم الأقل هو ٧ ت ٤٢ ق وحد الساعة لليوم الأكثر هو ٧ ت ٤٦ ق والفرق بينهما ٤ ق وهو التعديل أخذنا خمسه فكان ٤٨ ى فضربناه فى فرق الأيام من اليوم الأقل إلى يومنا المطلوب . وهو يومان . وحاصل الضرب ١ ق ٣٦ ى زدناه على العدد الأقل لأنه الآن أقل من الأكثر . فكان الحاصل ٧ ت ٤٣ ق ٢٦ ى وهى حد الساعة الثالثة فى اليوم المطلوب وحيث أن ساعتنـا المطلوبة هى ٧ ت ٤٤ ق فإذن دخلت تحت الساعة الثالثة بـ ٢٤ ى فعلمنا أننا فى الساعة الثالثة الفلكية .

دخلنا بثلاث ساعات تحت ليلة الجمعة من جدول أرباب الساعات . وجدنا فى الملتقى كوكب المشترى وهو صاحب الساعة المطلوبة .

(كيفية العمل بجداول الساعات الآتية)

ادخل بساعتك الأفرنجية فى جدول شهرك تحت اليوم القريب ليومك تجد على يمينك الساعة الفلكية المطلوبة . ادخل بالساعة الفلكية فى جدول أرباب الساعات تعرف صاحب الساعة من الكواكب السيارة .

وإليكم جداول الساعات الفلكية وحدودها بالصحائف التالية :

(جدول أسماء أرباب الساعات)

ادخل بساعتك الفلكية طولا . تحت إسم نهارك أو ليلك عرضا تجد إسم صاحب الساعة المطلوبة .

ساعات الليل / ساعات النهار	ليلة الخميس / نهار الأحد	ليلة الجمعة / نهار الإثنين	ليلة السبت / نهار الثلاثاء	ليلة الأحد / نهار الأربعاء	ليلة الإثنين / نهار الخميس	ليلة الثلاثاء / نهار الجمعة	ليلة الأربعاء / نهار السبت
١	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة	زحل
٢	زهرة	زحل	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى
٣	عطارد	مشترى	زهرة	زحل	شمس	قمر	مريخ
٤	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة	زحل	شمس
٥	زحل	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة
٦	مشترى	زهرة	زحل	شمس	قمر	مريخ	عطارد
٧	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة	زحل	شمس	قمر
٨	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة	زحل
٩	زهرة	زحل	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى
١٠	عطارد	مشترى	زهرة	زحل	شمس	قمر	مريخ
١١	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة	زحل	شمس
١٢	زحل	شمس	قمر	مريخ	عطارد	مشترى	زهرة

ملحوظة : ـ يمكن استخراج كوكب الساعة الفلكية وحدودها بقاعدة حسابية وهى التى انشأنا بها هذه الجداول . وإليكم معرفة هذه القاعدة : ـ

معلوم أن الساعات الفلكية تبتدىء نهارا من الشروق وليلا من الغروب . وتطول وتقصر حسب الفصول شتاء وصيفا . وقد قسموا العلماء أيضا أيام الأسبوع على الكواكب السبعة . بأن أعطوا لكل كوكب يوما فأعطوا يوم الأحد لكوكب

(جداول حدود الساعات الفلكية . على الشهور الافرنجية)

(شهر يناير نهاراً)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق	١	٦	٥٦	٦	٥٧	٦	٥٨	٦	٥٧	٦	٥٦	٦	٥٤
	٢	٧	٤٧	٧	٤٩	٧	٥٠	٧	٤٩	٧	٤٩	٧	٤٧
	٣	٨	٣٨	٨	٤٠	٨	٤١	٨	٤١	٨	٤١	٨	٤٠
	٤	٩	٣٠	٩	٣٢	٩	٣٣	٩	٣٤	٩	٣٤	٩	٣٣
	٥	١٠	٢١	١٠	٢٣	١٠	٢٥	١٠	٢٦	١٠	٢٦	١٠	٢٧
	٦	١١	١٢	١١	١٥	١١	١٧	١١	١٨	١١	١٩	١١	٢٠
	٧	١٢	٠٣	١٢	٠٦	١٢	٠٨	١٢	١٠	١٢	١٢	١٢	١٣
	٨	١٢	٥٥	١٢	٥٨	١	٠٠	١	٣	١	٠٥	١	٠٦
	٩	١	٤٦	١	٤٩	١	٥٢	١	٥٥	١	٥٧	١	٥٩
	١٠	٢	٣٧	٢	٤١	٢	٤٤	٢	٤٧	٢	٥٠	٢	٥٣
	١١	٣	٢٨	٣	٣٢	٣	٣٥	٣	٣٩	٣	٤٢	٣	٤٥
	١٢	٤	٢٠	٤	٢٤	٤	٢٧	٤	٣١	٤	٣٥	٤	٣٩
غروب		٥	١١	٥	٠٥	٥	١٩	٥	٢٣	٥	٢٧	٥	٣٢

الشمس ويوم الاثنين للقمر . والثلاثاء للمريخ والأربعاء لعطارد والخميس المشترى . والجمعة للزهرة . والسبت لزحل . وقد نظم بعضهم ذلك فقال : ـ

شمس لبدر والمريخ عطارد المشترى زهره تعلو على زحل
لكل يوم له نجم فعد به من تالى السبت بالترتيب وابتهل

وتالى السبت أى يوم الأحد ـ وهذه الكواكب للأيام المذكورة نهارا أما الليالى فتسير بنفس النظم من ابتداء ليلة الخميس أى من أذان مغرب الاربعاء . وعلى ذلك يكون الشمس نهار الأحد وليلة الخميس . والقمر نهار الاثنين

(تابع جدول حدود الساعات الفلكية)

(شهر يناير ليلا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب	١	٥	١١	٥	١٥	٥	١٩	٥	٢٣	٥	٢٧	٥	٣٢
	٢	٦	٢٠	٦	٢٤	٦	٢٧	٦	٣١	٦	٣٤	٦	٣٨
	٣	٧	٢٨	٧	٣٢	٧	٣٦	٧	٣٩	٧	٤٢	٧	٤٦
	٤	٨	٣٧	٨	٤١	٨	٤٤	٨	٤٧	٨	٤٩	٨	٥٢
	٥	٩	٤٦	٩	٤٩	٩	٥٢	٩	٥٥	٩	٥٧	٩	٥٩
	٦	١٠	٥٥	١٠	٥٨	١١	٠٠	١١	٠٢	١١	٠٤	١١	٠٦
	٧	١٢	٠٣	١٢	٠٦	١٢	٩	١٢	١١	١٢	١٢	١٢	١٣
	٨	١	١٢	١	١٥	١	١٧	١	١٨	١	١٩	١	٢٠
	٩	٢	٢١	٢	٢٣	٢	٢٥	٢	٢٦	٢	٢٦	٢	٢٧
	١٠	٣	٣٠	٣	٣٢	٣	٣٣	٣	٣٤	٣	٣٤	٣	٣٣
	١١	٤	٣٨	٤	٠٠	٤	٤٢	٤	٤١	٤	٤١	٤	٤٠
	١٢	٥	٤٧	٥	٤٩	٥	٥٠	٥	٤٩	٥	٤٩	٥	٤٨
شروق		٦	٥٦	٦	٥٧	٦	٥٨	٦	٥٧	٦	٥٦	٦	٥٤

وليلة الجمعه وهكذا الخ . واعلم أن العلماء قد قسموا الساعات الاثنى عشر على الكواكب السبعة . وأعطوا لكل كوكب ساعة مبتدئين من صاحب اليوم ثم ما يليه بالترتيب الموجود بهذا البيت وهو : ـ

زحل شرى مريخه من شمه فتزاهرت لعطارد الأقمار

فأول ساعة من يوم الأحد أو ليلة الخميس للشمس لأنها صاحبة اليوم والليلة والساعة الثانية فيهما لما يلى الشمس وهى الزهرة . والساعة الثالثة لما يلى الزهرة وهو عطارد والرابعة للقمر والخامسة لزحل وهكذا كلما ينتهى البيت تبتدى من أوله . ولمعرفة صاحب الساعة لأى وقت تريد . فاعرف مدة النهار إن كانت الساعة

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر فبراير نهارا)

ساعات فلكية		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
شروق	١	٦	٥٢	٦	٤٨	٦	٤٤	٦	٤٠	٦	٣٥	٦	٣٠
	٢	٧	٤٦	٧	٤٢	٧	٣٩	٧	٣٥	٧	٣١	٧	٢٧
	٣	٨	٣٩	٨	٣٧	٨	٣٤	٨	٣١	٨	٢٨	٨	٢٤
	٤	٩	٣٣	٩	٣١	٩	٢٩	٩	٢١	٩	٢٤	٩	٢٢
	٥	١٠	٢٧	١٠	٢٦	١٠	٢٤	١٠	٢٣	١٠	٢١	١٠	١٨
	٦	١١	٢١	١١	٢٠	١١	١٩	١١	١٨	١١	١٧	١١	١٦
	٧	١٢	١٤	١٢	١٥	١٢	١٥	١٢	١٤	١٢	١٤	١٢	١٣
	٨	١	٠٨	١	٠٩	١	١٠	١	١٠	١	١٠	١	١٠
	٩	٢	٠٢	٢	٠٣	٢	٠٥	٢	٠٦	٢	٠٧	٢	٠٨
	١٠	٢	٥٦	٢	٥٨	٣	٠٠	٣	٠٢	٣	٠٣	٣	٠٥
	١١	٣	٤٩	٣	٥٢	٣	٥٥	٣	٥٨	٤	٠٠	٤	٠٢
	١٢	٤	٤٣	٤	٤٦	٤	٥٠	٤	٥٦	٤	٥٦	٤	٥٩
غروب		٥	٣٧	٥	٤١	٥	٤٥	٥	٤٩	٥	٥٣	٥	٥٧

المطلوبة نهارا . ومدة الليل إن كانت الساعة المطلوبة ليلا . واقسم المدة على ١٢ يخرج مدة الساعة الفلكية . خذ المدة التى بين الشروق وساعتك المطلوبة إن كانت نهارا . أو المدة من الغروب إلى ساعتك المطلوبة إن كانت ليلا . واقسمها على مدة الساعة . فان كان للقسمة باق فاجعل الباقى واحد ابدا وضمه على خارج القسمة واعط لكل كوكب واحدا من ذلك الخارج مبتدىء من كوكب اليوم لحيث نفذ العدد على كوكب فهو رب الساعة المطلوبة .

ويمكن استخراج رب الساعة بطريقة أخرى : وهى أن تضيف مدة الساعة الفلكية على الشروق أن كان نهارا . أو على الغروب إن كان ليلا .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر فبراير ليلا)

ساعات فلكية		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
غروب	١	٥	٣٧	٥	٤١	٥	٤٥	٥	٤٩	٥	٥٣	٥	٥٧
	٢	٦	٤٣	٦	٤٧	٦	٥٠	٦	٥٣	٦	٥٧	٧	٠٠
	٣	٧	٥٠	٧	٥٣	٧	٥٥	٧	٥٨	٨	٠٠	٨	٠٢
	٤	٨	٥٦	١٨	٥٨	٩	٠٠	٩	٠٢	٩	٠٤	٩	٠٥
	٥	١٠	٠٢	١٠	٠٣	١٠	٠٥	١٠	٠٦	١٠	٠٧	١٠	٠٨
	٦	١١	٠٨	١	٠٩	١١	١٠	١١	١١	١١	١١	١١	١١
	٧	١٢	١٥	١٢	١٤	١٢	١٤	١٢	١٤	١٢	١٤	١٢	١٣
	٨	١	٢١	١	٢٠	١	١٩	١	١٨	١	١٨	١	١٧
	٩	٢	٢٧	٢	٢٥	٢	٢٤	٢	٢٢	٢	٢١	٢	١٩
	١٠	٣	٣٣	٣	٣١	٣	٢٩	٣	٢٧	٣	٢٥	٣	٢٢
	١١	٤	٤٠	٤	٣٧	٤	٣٤	٤	٣١	٤	٢٨	٤	٢٥
	١٢	٥	٤٦	٥	٤٣	٥	٣٩	٥	٣٦	٥	٣٢	٥	٢٨
شروق		٦	٥٢	٦	٤٨	٦	٤٤	٦	٤٠	٦	٣٥	٦	٣٠

يخرج أول الساعة الثانية لأن الساعة لأول ابتداؤها من الشروق أو الغروب .

زد مدة الساعة الفلكية على الساعة الثانية يخرج أول الثالثة زدها على الثالثة يخرج الرابعة . وهكذا إلى الساعة الثانية عشر فلو زدت الساعة الفلكية أيضا على ١٢ تخرج وقت الغروب : ومن ذلك تعلم صحة عملك . ثم انظر ساعتك توافق أى ساعة فلكية فخذها وسر بها على الكواكب مبتدىء من كوكب اليوم أو الليلة لحيث نفذ الحساب فهو كوكب الساعة المطلوب (تنبيه) كلمة (كوكب) أو (صاحب) أو (رب) بمعنى واحد . بأن تقول : رب الساعة أو صاحب الساعة أو كوكب الساعة . فالمعنى واحد . فاحفظ هذا السر العظيم : الطوخى الفلكى .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر مارس نهارا)

ساعات فلكية	١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
شروق ١	٦	٢٧	٦	٢١	٦	١٥	٦	٠٩	٦	٠٣	٥	٥٧
٢	٨	٢٤	٧	١٩	٧	١٤	٧	٠٩	٧	٠٤	٦	٥٩
٣	٧	٢٢	٨	١٨	٨	٤	٨	٠٩	٨	٠٤	٨	٠٠
٤	٩	٢٠	٩	١٧	٩	٠٣	٩	٠٩	٩	٠٥	٩	٠١
٥	١٠	١٧	١٠	١٥	١٠	١٢	١٠	٠٩	١٠	٠٦	١٠	٠٣
٦	١١	١٥	١٠	١٣	١١	١١	١١	٠٩	١١	٠٦	١١	٠٤
٧	١٢	١٣	١٢	١١	١٢	١٠	١٢	٠٩	١٢	٠٧	١٢	٠٦
٨	١	١٠	١	٠٩	١	٠٩	١	٠٨	١	٠٨	١	٠٧
٩	٢	٠٨	٢	٠٩	٢	٠٩	٢	٠٨	٢	٠٨	٢	٠٩
١٠	٣	٦	٣	٠٧	٣	٠٨	٣	٠٨	٢	٠٩	٣	١٠
١١	٤	٠٣	٤	٠٥	٤	٠٧	٤	٠٨	٤	١٠	٤	٢
١٢	٥	٠١	٥	٠٤	٥	٠٦	٥	٠٨	٥	١٠	٥	١٣
غروب	٦	٥٩	٦	٠٢	٦	٠٥	٦	٠٨	٦	١١	٦	١٥

(باب الأرصاد)

(بسم الله الرحمن الرحيم)

الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله والحمد لله رب العالمين (وبعد) يقول . عبد الفتاح السيد الطوخى مدير معهد الفتوح الفلكى . هذه قاعدة مهمة فى علم الأرصاد لم يسبقنى اليها أحد . وهى : –

(متى توافق طلوع الدرجة أول الساعة الفلكية المطلوبة)

اعرف ما يوافق يومك الذى أنت فيه من الأيام والشهور القبطية

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر مارس ليلا)

ساعات فلكية	١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
غروب ١	٥	٥٩		٠٢	٦	٠٥	٦	٠٨	٦	١١	٦	١٥
٢	٧	٢	٧	٠٤	٧	٠٦	٧	٠٨	٧	١١	٧	١٤
٣	٨	٠٤	٨	٠٥	٨	٠٧	٨	٠٨	٨	١٠	٨	١١
٤	٩	٠٦	٩	٠٧	٩	٠٧	٩	٠٨	٩	٠٩	٩	١٠
٥	١٠	٠٩	١٠	٠٨	١٠	٠٨	١٠	٠٨	١	٠٩	١٠	٠٩
٦	١١	١١	١١	١٠	١١	٠٩	١١	٠٨	١١	٠٨	١١	٠٧
٧	١٢	١٣	١٢	٢	١٢	١٠	١٢	٠٨	١٢	٠٧	١٢	٠٦
٨	١	١٦	١	١٤	١	١١	١	٠٩	١	٠٧	١	٠٥
٩	٢	١٨	٢	٥	٢	١٢	٢	٠٩	٢	٠٦	٢	٠٣
١٠	٣	٢٠	٣	١٦	٢	٢٢	٣	٠٩	٣	٠٥	٢	٠٢
١١	٤	٢٣	٤	١٨	٤	١٣	٤	٠٩	٤	٠٥	٤	٠٠
١٢	٥	٢٥	٥	١٩	٥	١٤	٥	٠٩	٥	٠٤	٤	٥٩
شروق	٦	٢٧	٦	٢١	٦	١٥	٦	٠٩	٥	٠٣	٥	٥٧

(او لأمرنجيه) ثم اعرف طول الشمس فى ذلك اليوم ايضا واعرف اول حد ساعتك المطلوبة ثم ابحث عن وقت طلوع الدرجة المطلوبة . بأن تطرح المطالع الفلكية ليومك من مطالع الدرجة المطلوبة . وباقى الطرح هو ساعات ودقائق من الظهر إلى وقت طلوع الدرجة المطلوبة وحيث عرفت ساعة ودقيقة طلوع الدرجة وساعة ودقيقة حد الساعة نحسب الساعات والدقائق الموجودة من أول الساعة الفلكية إلى وقت طلوع الدرجة المطلوبة . ونحول الساعات إلى دقائق . ونقسم جميع الدقائق على أربعة . والخارج يكون عدد الأيام الباقية على اليوم المقرب . أما باقى القسمة فلا يلتفت اليه فانه كسر من يوم . ثم تزيد هذه الأيام

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر ابريل نهارا)

	ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق	١	٥	٥١	٥	٤٥	٥	٣٨	٥	٣٤	٥	٢٩	٥	٢٤
	٢	٦	٥٣	٦	٤٧	٦	٤٢	٦	٣٨	٦	٣٤	٦	٣٠
	٣	٧	٥٦	٧	٥٠	٧	٤٥	٧	٤٢	٧	٣٩	٧	٣٥
	٤	٨	٥٨	٨	٥٤	٨	٤٩	٨	٤٧	٨	٤٤	٨	٤١
	٥	١٠	٠٠	٩	٥٧	٩	٥٣	٩	٥١	٩	٤٩	٩	٤٧
	٦	١١	٠٢	١٠	٠٠	١٠	٥٧	١٠	٥٥	١٠	٥٤	١٠	٥٢
	٧	١٢	٠٥	١٢	٠٣	١٢	٠١	١٢	٠٠	١٢	٠٠	١١	٥٩
	٨	١	٠٧	١	٠٦	١	٠٥	١	٠٥	١	٠٥	١	٠٥
	٩	٢	٠٩	٢	٠٨	٢	٠٨	٢	٠٩	٢	١٠	٢	١١
	١٠	٣	١١	٣	١٢	٣	١٢	٣	١٤	٣	١٥	٣	١٧
	١١	٤	١٤	٤	،٥	٤	١٦	٤	١٨	٤	٢٠	٤	٢٢
	١٢	٥	١٦	٥	٨	٥	٢٠	٥	٢٣	٥	٢٥	٥	٢٨
غروب		٦	١٨	٦	٢١	٦	٢٤	٦	٢٧	٦	٣٠	٦	٣٤

على اليوم الذى نحن فيه يخرج اليوم المقرب . ثم نجرى معرفة متى تطالع درجتنا المطلوبة فى هذا اليوم المقرب بنفس الطريقة السابقة ونأخذ الفضل بينهما وبين حد أول ساعتنا الفلكية فى نفس اليوم المقرب وتحول الفضل إلى دقائق إن كان يوجد فيه ساعات ثم اقسم جميع الدقائق على أربعة . والخارج هو عدد الأيام زدها على اليوم المقرب . إن كان الفضل لمطالع الدرجة وانقصها من اليوم المقرب إن كان الفضل لحد أول الساعة الفلكية فى الحالتين يخرج اليوم المعدل . ثم جرب نفس العملية السابقة فى نفس اليوم المعدل يخرج لك اليوم الحقيقى .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر ابريل ليلا)

	ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب	١	٦	١٨	٦	٢١	٦	٢٤	٦	٢٧	٦	٣٠	٦	٣٤
	٢	٧	١٦	٧	١٨	٧	٢٠	٧	٢٣	٧	٢٥	٧	٢٨
	٣	٨	١٣	٨	١٥	٨	١٦	٨	١٨	٨	٢٠	٨	٢٢
	٤	٩	١١	٩	١٢	٩	١٣	٩	١٤	٩	١٥	٩	٠٦
	٥	١٠	٠٩	١٠	٠٩	١٠	٠٩	١٠	١٠	١٠	١٠	١٠	١١
	٦	١١	٧	١١	٠٦	١١	٠٥	١١	٠٥	١١	٠٥	١١	٠٤
	٧	١٢	٤	١٢	٠٣	١٢	٠١	١٢	٠٠	١١	٥٩	١١	٥٨
	٨	١	٠٢	١	٠٠	١٢	٥٧	١٢	٥٥	١٢	٥٤	١٢	٥٣
	٩	٢	٠٠	١	٥٧	١	٥٣	١	٥١	١	٤٩	١	٤٧
	١٠	٢	٥٨	٢	٥٤	٢	٥٠	٢	٤٧	٢	٤٤	٢	٤١
	١١	٣	٥٥	٣	٥١	٣	٤٦	٣	٤٢	٣	٣٩	٣	٣٥
	١٢	٤	٥٣	٤	٤٧	٤	٤٢	٤	٣٨	٤	٣٤	٤	٣٠
شروق		٥	٥١	٥	٤٤	٥	٣٨	٥	٣٣	٥	٢٩	٥	٢٤

ملحوظه : فى بعض الأحيان يكون اليوم المقرب هو اليوم الحقيقى . أو اليوم المعدل يكون اليوم الحقيقى . ولا بد من التجارب حتى يتحقق لديك اتفاق أول حد الساعة الفلكية المطلوبة مع أول طلوع الدرجة المطلوبة . مع ملاحظة أن الدرجة تساوى أربعة دقائق زمانية . فان كان حد أول الساعة الفلكية بينه وبين مطالع الدرجة مثلها أو أقل إلى دقيقتين . أو أزيد إلى دقيقتين يعد أنه متفق مع طلوع الدرجة . فان كان للفرق عـدد ثلاثة دقائق أو أربعة دقائق فيحسب بيوم زائدا أو ناقصا حسب الفضل بأن كان الفضل لحد الساعة الفلكية يزاد اليوم على اليوم المذكور . وان كان الفضل لمطالع الدرجة ينقص اليوم

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر مايو نهارا)

ساعات فلكية		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ث	ق
شروق	١	٥	١٨	٥	١٤	٥	٠٩	٥	٠٦	٥	٠٣	٥	٠١
	٢	٦	٢٥	٦	٢١	٦	٧	٦	١٥	٦	١٢	٦	١١
	٣	٧	٣١	٧	٢٨	٧	٢٤	٧	٢٣	٧	٢١	٧	٢٠
	٤	٨	٣٨	٨	٣٥	٨	٣٢	٨	٣١	٨	٢٠	٨	٢٩
	٥	٩	٤٤	٩	٤٢	٩	٤٠	٩	٣٩	٩	٣٩	٩	٣٨
	٦	١٠	٥١	١٠	٤٩	١٠	٤٨	١٠	٤٨	١٠	٤٨	١٠	٤٨
	٧	١١	٥٨	١١	٥٧	١١	٥٦	١١	٥٦	١١	٥٦	١١	٥٧
	٨	١	٠٥	١	٠٤	١	٠٤	١	٠٥	١	٠٥	١	٠٦
	٩	٢	١١	٢	١١	٢	١١	٢	١٣	٢	١٤	٢	١٥
	١٠	٣	١٨	٣	١٩	٣	١٩	٣	٢١	٣	٢٣	٣	٢٥
	١١	٤	٢٤	٤	٣٥	٤	٢٧	٤	٣٠	٤	٣٢	٤	٣٤
	١٢	٥	٣١	٥	٣٣	٥	٢٥	٥	٣٨	٥	٤١	٥	٤٣
غروب		٦	٣٧	٦	٤٠	٦	٤٣	٦	٤٧	٦	٥٠	٦	٥٣

من اليوم المذكور .

(مثال) حد الساعة ١٠ ت ٤٩ ق توافق الدرجة إذا كان طلوعها الساعة ١٠ ت ٤٧ ق أو ١٠ ت ٤٨ ق أو ١٠ ت ٤٩ ق أو ١٠ ت ٥٠ ق أو ١٠ ت ٥١ ق وأيضا إذا كان طلوع الدرجة مكان حد الساعة . أى طلوعها ١٠ ت ٤٩ ق وحد الساعة هى ١٠ ت ٤٧ ق أو ١٠ ت ٤٨ ق أو ١٠ ت ٤٩ ق أو ١٠ ت ٥٠ ق أو ١٠ ت ٥١ ق فهما متفقان . ويكون المعول دائما على صاحب الفضل فى ابتداء أى عمل سواء كان الفضل لحد الساعة أو لمطالع الدرجة. وزاحم بالزكاء تستفد . وقد أنشأت هذه القاعدة ولم يسبقنى أحد اليها . فنحمد الله على ذلك . وهذا مثال ليقاس عليه .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر مايو ليلا)

ساعات فلكيه		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
غروب	١	٦	٣٧	٦	٤٠	٦	٤٣	٦	٤٧	٦	٥٠	٦	٥٣
	٢	٧	٣٠	٧	٣٣	٧	٣٥	٧	٣٨	٧	٤١	٧	٤٣
	٣	٨	٤	٨	٢٥	٨	٢٧	٨	٣٠	٨	٣٢	٨	٣٤
	٤	٩	١٧	٩	١٩	٩	٢٠	٩	٢٢	٩	٠٣	٩	٢٥
	٥	١٠	١١	١٠	١١	١٠	١٢	١٠	١٣	١٠	١٤	١٠	١٥
	٦	١١	٠٤	١١	٠٤	١١	٠٤	١١	٠٥	١١	٠٥	١١	٠٦
	٧	١١	٥٨	١١	٥٧	١١	٥٦	١١	٥٧	١١	٥٧	١١	٥٧
	٨	١٢	٥١	١٢	٤٩	١٢	٤٨	١	٤٨	١٢	٤٨	١٢	٤٨
	٩	١	٤٤	١	٤٢	١	٤٠	١	٣٩	١	٣٩	١	٣٨
	١٠	٢	٣٨	٢	٣٥	٢	٣٣	٢	٣١	٢	٣٠	٢	٢٩
	١١	٣	٣١	٢	٢٨	٢	٢٥	٣	٠٣	٣	٢١	٣	٢٠
	١٢	٤	٢٥	٤	٢١	٤	١٧	٤	١٥	٤	١٢	٤	١١
شروق		٥	١٨	٥	١٤	٥	٠٩	٥	٠٦	٥	٠٣	٥	٠١

(مثال يقاس عليه)

متى يوافق طلوع الدرجة ٧ حه من برج الجدى مع أول الساعة السادسة الفلكية نهارا . وكان يومنا الذى نحن فيه وقت ذلك هو ١٤ برمودة أى الشمس فى ١ حه من برج الثور . وكان أول حدود الساعة السادسة الفلكية ١٠ ت ٥٣ ق أفرنكى صباحا . ثم بحثنا عن طلوع الدرجة المطلوبة وهى ٧ حه من برج الجدى فى هذا اليوم . فأجرينا العملية الآتية أخذنا بطول الشمس لذلك اليوم . المطالع الفلكية فكانت ٧ ت ٥٦ ق طرحناها من مطالع الدرجة المطلوبة وهو ١٩ ت ٢٤ ق الموجودة أمام الدرجة ٦ وواحد دقيقة من أول الدرجة السابعة الموجودة

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر يونية نهارا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق	١	٤	٥٩	٤	٥٩	٤	٥٨	٤	٥٩	٤	٥٩	٥	٠٠
	٢	٦	٠٩	٦	٠٩	٦	٠٨	٦	٠٩	٦	٠٩	٦	١٠
	٣	٧	١٨	٧	١٩	٧	١٩	٧	١٩	٧	٢٠	٧	٢١
	٤	٨	٢٨	٨	٢٩	٨	٢٩	٨	٢٩	٨	٣٠	٨	٣١
	٥	٩	٣٨	٩	٣٩	٩	٣٩	٩	٣٩	٩	٤٠	٩	٤١
	٦	١٠	٣٨	١٠	٤٩	١٠	٤٩	١٠	٥٠	١٠	٥١	١٠	٥٢
	٧	١١	٥٧	١١	٥٩	١٢	٠٠	١٢	٠٠	١٢	٠١	١٢	٠٢
	٨	١	٠٧	١	١٩	١	١٠	١	١٠	١	١١	١	١٢
	٩	٢	١٧	٢	٠٨	٢	٢٠	٢	٢١	٢	٢٢	٢	٢٣
	١٠	٣	٢٧	٣	٢٩	٣	٣٠	٣	٣١	٣	٣٢	٣	٣٣
	١١	٤	٣٦	٤	٣٩	٤	٤١	٤	٤١	٤	٤٢	٤	٤٣
	١٢	٥	٤٦	٥	٤٩	٥	٥١	٥	٥٢	٥	٥٣	٥	٥٤
غروب		٦	٥٦	٧	٥٩	٧	٠١	٧	٠٢	٧	٣	٧	٠٤

تحت عامود الطالع فلما طرحنا المطالع المقابلة له من مطالع الدرجه المذكورة كان باقى الطرح هو ١١ ت ٢٨ ق زدنا عليه ساعات ودقائق الزوال الحقيقى (أى الظهر) وهو ١١ ت ٥٩ ق فكان ٢٣ ت ٢٧ ق طرحنا ١٢ ت الأفرنكى صباحا فكان الباقى ١١ ت ٢٧ ق أفرنكى مساء (أى باقى الطرح بحسب دائما من بعد الظهر) وحيث عرفنا ساعة ودقيقة طلوع الدرجة . وساعة ودقيقة أول الساعة الفلكية . نطرح أول الساعة الفلكية . من ساعة ودقيقة طلوع الدرجة . أى كم ساعه ودقيقه بين أول الساعه الفلكيه وساعه ودقيقه طلوع الدرجه . وفى مثالنا كان أول الساعه السادسة الفلكيه هى ١٠ ٥٣ ق أفرنكى صباحا وقت طلوع الدرجه ٧ ت ٠٤

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر يونيه ليلا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب	١	٦	٥٦	٦	٥٩	٧	٠١	٧	٠٢	٧	٠٣	٧	٠٤
	٢	٧	٤٦	٧	٤٩	٧	٥١	٧	٥٢	٧	٥٣	٧	٥٤
	٣	٨	٣٧	٨	٤٩	٨	٤٠	٨	٤١	٨	٤٢	٨	٤٣
	٤	٩	٢٧	٩	٢٩	٩	٣٠	٩	٣١	٩	٣٢	٩	٣٣
	٥	١٠	١٧	١٠	١٩	١٠	٢٠	١٠	٢١	١٠	٢١	١٠	٢٣
	٦	١١	٠٧	١١	٠٩	١١	١٠	١١	١٠	١١	١١	١١	١٢
	٧	١١	٥٨	١١	٥٩	١١	٥٩	١٢	٠٠	١٢	٠١	١٢	٠٢
	٨	١٢	٤٨	١٢	٤٩	١٢	٤٩	١٢	٥٠	١٢	٥٠	١٢	٥٢
	٩	١	٢٨	١	٣٩	١	٣٩	١	٣٩	١	٤٠	١	٤١
	١٠	٢	٢٨	٢	٢٩	٢	٢٩	٢	٢٩	٢	٣٠	٢	٣١
	١١	٣	١٩	٣	١٩	٣	١٨	٣	٩	٣	١٩	٢	٢١
	١٢	٤	٠٩	٤	٠٩	٤	٠٨	٤	٠٩	٤	٠٩	٤	١٠
شروق		٤	٥٩	٤	٥٩	٤	٥٨	٤	٥٩	٥	٥٩	٥	٠٠

من برج الجدى هو ١١ ت ٢٧ ق افرنجى مساء .

والفرق هو ١٢ ت ٣٤ ق تقسم هذا الفرق على ٤ والخارج هو عدد . الأيام الباقيه على اليوم المقرب هكذا : — :

١٢ ت ٣٤ ق بعد تحليل الساعات إلى دقائق فيكون عدد ١٨٨ يوما باقيه على اليوم المقرب لرصدنا المطلوب . وباضافه هذه الأيام على يومنا الذى نحن فيه أى زدنا عليه الأيام الماضيه من الشهر القبطى فكانت هكذا .

١٤ + ١٨٨ = ٢٠٢ يوما اعطينا لكل شهر ثلاثون يوما ابتداء من شهرنا القبطى الذى نحن فيه . وأعطينا أيام النسى . عدد ٥ أيام أيضا وهى

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر يولية نهاراً)

ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق ١	٥	٠٢	٥	٠٥	٥	٠٧	٥	١٠	٥	١٢	٥	١٥
٢	٦	١٢	٦	١٥	٦	١٧	٦	١٩	٦	٢١	٦	٢٤
٣	٧	٢٣	٧	٢٥	٧	٢٦	٧	٢٨	٧	٣٠	٧	٣٢
٤	٨	٣٣	٨	٣٥	٨	٣٦	٨	٣٧	٨	٣٩	٨	٤١
٥	٠	٤٣	٩	٤٥	٩	٤٦	٩	٤٧	٩	٤٨	٩	٤٩
٦	١٠	٥٣	١٠	٥٤	١٠	٥٥	١٠	٥٦	١٠	٥٧	١٠	٥٧
٧	١٢	٠٤	١٢	٠٤	١٢	٠٥	١٢	٠٥	١٢	٠٦	١٢	٠٥
٨	١	١٤	١	١٤	١	١٥	١	١٥	١	١٥	١	١٤
٩	٢	٢٤	٢	٢٤	٢	٢٤	٢	٢٤	٢	٢٤	٢	٢٣
١٠	٣	٣٤	٣	٣٤	٣	٣٤	٣	٣٤	٣	٣٣	٣	٣١
١١	٤	٤٥	٤	٤٤	٤	٤٤	٤	٤٣	٤	٤٢	٤	٤٠
١٢	٥	٥٥	٥	٥٤	٥	٥٣	٥	٥٢	٥	٥١	٥	٤٨
غروب	٧	٠٥	٧	٠٤	٧	٠٣	٧	٠١	٧	٠٠	٦	٥٧

الأيام الموجودة فى اخر السنه القبطيه فوقف بنا الحساب على يوم ١٧ بابه وهو اليوم المقرب ليوم رصدنا المطلوب . ونظرنا إلى طول الشمس فى ذلك اليوم فكانت فى ٥ حه من برج العقرب . أخذنا به المطالع الفلكيه فكانت ٢٠ حه ١١ ق طرحناها من مطالع الدرجه ٧ حه من الجدى المطلوبة ومطالعها هو ١٩ ت ٢٤ ق فكان ٢٣ ت ١٣ ق وكان الظهر على ١١ ت ٥٧ ق وباضافه الظهر يكون ٣٤ ت ٥٧ طرحنا منها الدور ٢٤ ت كان الباقى ١٠ ت ٥٧ صباحا وهو وقت طلوع الدرجه المطلوبة فى نفس اليوم المقرب . أفرنكى صباحا ثم نعود إلى معرفة حد الساعه السادسه الفلكيه المطلوبة فى نفس اليوم المقرب فنجدها هكذا ١٠ ت

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر يولية ليلا)

ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب ١	٧	٠٥	٧	٠٤	٧	٠٣	٧	٠٢	٧	٠٠	٦	٥٧
٢	٧	٥٥	٧	٥٤	٧	٥٤	٧	٥٢	٧	٥١	٧	٤٨
٣	٨	٤٤	٨	٤٤	٨	٤٤	٨	٤٣	٨	٤٢	٨	٤٠
٤	٩	٣٤	٩	٣٤	٩	٣٤	٩	٣٣	٩	٣٣	٩	٣١
٥	١٠	٢٤	١٠	٢٤	١٠	٢٥	١٠	٢٤	١٠	٢٤	١٠	٢٣
٦	١١	١٤	١١	١٤	١١	١٥	١١	١٤	١١	١٤	١١	١٤
٧	١٢	٠٣	١٢	٠٤	١٢	٠٥	١٢	٠٥	١٢	٦	١٢	٠٥
٨	١٢	٥٣	١٢	٥٥	١٢	٥٦	١٢	٥٦	١٢	٥٧	١٢	٥٧
٩	١	٤٣	١	٤٥	١	٤٦	١	٤٧	١	٤٨	١	٤٩
١٠	٢	٣٣	٢	٣٥	٢	٣٦	٢	٣٨	٢	٣٩	٢	٤١
١١	٣	٢٢	٣	٢٥	٣	٢٧	٣	٢٨	٣	٣٠	٣	٣٢
١٢	٤	١٣	٤	١٥	٤	١٧	٤	١٩	٤	٢١	٤	٢٤
شروق	٥	٠٢	٥	٠٥	٥	٠٧	٥	١٠	٥	١٢	٥	١٥

٤٨ ق لأن ١٧ بابه يوافق ٢٧ اكتوبر اخدنا الفرق مابين حد الساعة الفلكية ووقت طلوع الدرجة فكان ٩ ق قسمناه على ٤ كان الخارج أثنين أى يومين . وحيث أن الفضل لوقت طلوع الدرجة أى هى الأكثر نزيد اليومين على اليوم المقرب . فيكون اليوم المعدل هو ١٩ بابه ـ نجرب نفس عملنا السابق فى اليوم المعدل وليكن هكذا ـ

طول الشمس فى يوم ١٩ بابه ٧ حه عقرب . ومطالعها الفلكية هى ٢٠ ت ١٩ ق طرحناه من مطالع الدرجة وهو ١٩ ت ٢٤ ق فكان ٢٣ ت ٥ ق والظهر على ١١ ت ٤٤ ق وباضافة الظهر وطرح الدور كان الباقى هو ١٠ ت ٤٩ ق

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر أغسطس نهارا)

ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق ١	٥	١٨	٥	٢١	٥	٢٤	٥	٢٧	٥	٣٠	٥	٣٤
٢	٦	٢٦	٦	٢٩	٦	٣١	٦	٣٤	٦	٣٦	٦	٣٩
٣	٧	٣٤	٧	٣٥	٧	٢٧	٧	٣٩	٧	٤١	٧	٤٣
٤	٨	٤٢	٨	٤٣	٨	٤٤	٨	٤٥	٨	٤٧	٨	٤٨
٥	٩	٥٠	٩	٥٠	٩	٥١	٩	٥١	٩	٥٢	٩	٥٢
٦	١٠	٥٨	١٠	٥٨	١٠	٥٨	١٠	٥٧	١٠	٥٠	١٠	٥٦
٧	١٢	٠٥	١٢	٠٤	١٢	٠٤	١٢	٠٣	١٢	٣٢	١٢	٠١
٨	١	١٣	١	١٢	١	١١	١	١٠	١	٠٨	١	٠٦
٩	٢	٢١	٢	٢٠	٢	١٨	٢	١٦	٢	١٣	٢	١٠
١٠	٣	٢٩	٣	٢٧	٣	٢٥	٣	٢٢	٣	١٩	٣	١٥
١١	٤	٣٧	٤	٣٤	٤	٣١	٤	٢٧	٤	٢٤	٤	٢٠
١٢	٥	٤٥	٥	٤٢	٥	٣٨	٥	٣٤	٥	٣٠	٥	٢٥
غروب	٦	٥٣	٦	٤٩	٦	٤٥	٦	٤٠	٦	٣٥	٦	٢٩

أفرنكى صباحا وهو وقت طلوع الدرجة فى اليوم المعدل ثم أخرجنا أول حد الساعة الفلكية فى اليوم المعدل فكانت ١٠ ت ٢٨ ق أخذنا الفرق بين حد الساعة ووقت طلوع الدرجة فكان ١ ق وحيث أن الواحد لا يقسم على أربعة فيكون اليوم المعدل هو نفس اليوم الحقيقى لرصدنا المطلوب بالدقة .

فاذا كان سؤالنا متى يوافق طلوع الدرجة ٧ حه من برج الجدى مع أول الساعة السادسة الفلكية نهارا يكون الجواب هو : الساعة ١٠ ت ٤٩ ق أفرنكى صباحا من يوم ١٩ بابه وعلى هذا يكون القياس فى جميع الأعمال المماثلة .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر أغسطس ليلا)

ساعات فلكية	١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب ١	٦	٥٣	٦	٤٩	٦	٤٥	٦	٤٠	٦	٣٥	٦	٢٩
٢	٧	٤٥	٧	٤٢	٧	٣٨	٧	٣٤	٧	٣٠	٧	٢٥
٣	٨	٣٧	٨	٣٤	٨	٣٢	٨	٢٨	٨	٢٤	٨	٢٠
٤	٩	٢٩	٩	٢٧	٩	٢٥	٩	٢٢	٩	١٩	٩	١٥
٥	١٠	٢١	١٠	٢٠	١٠	١٨	١٠	١٦	١٠	٣	١٠	١١
٦	١١	١٣	١١	١٢	١١	١١	١١	١٠	١١	٠٨	١١	٠٦
٧	١٢	٠٦	١٢	٠٥	١٢	٠٥	١٢	٠٤	١٢	٠٢	١٢	٠١
٨	١٢	٥٨	١٢	٥٨	١٢	٥٨	١٢	٥٧	١٢	٥٧	١٢	٥٦
٩	١	٥٠	١	٥٠	١	٥١	١	٥٢	١	٥٢	١	٥٢
١٠	٢	٤٢	٢	٤٣	٢	٤٤	٢	٤٥	٢	٤٦	٢	٤٨
١١	٣	٣٤	٣	٣٦	٣	٣٨	٣	٤٠	٣	٤١	٣	٤٣
١٢	٤	٢٦	٤	٢٩	٤	٣١	٤	٣٣	٤	٣٥	٤	٣٨
شروق	٥	١٨	٥	٢١	٥	٢٤	٥	٢٧	٥	٣٠	٥	٣٤

(معرفة الدرجة العاشرة أو الغاربه أو الرابعة)

أما الدرجة العاشرة : متى تتوسط أو توافق الساعة المطلوبة وهى فى وسط السماء . فتأخذ مطالعها الموجود أمامها بالجداول سابقة الذكر المحسوبة لعرض مصر المخصوصة للطالع وباقى الهيئة الفلكية . وتجرى العمل كما سبق شرحه فى معرفة الدرجة الطالعة

أما الغاربة : ــ فتأخذ مطالع نظير الدرجة المطلوبه إذا كانت فى الطالع فتكون إذن فى الغروب . وتجرى العملية كما سبق شرحه فى معرفة الدرجة الطالعه .

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر سبتمبر نهارا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق	١	٥	٣٧	٥	٤٠	٥	٤٢	٥	٤٥	٥	٤٨	٥	٥٠
	٢	٦	٤١	٦	٤٣	٦	٤٥	٦	٤٧	٦	٤٩	٦	٥٠
	٣	٧	٤٤	٧	٤٥	٧	٤٧	٧	٤٩	٧	٥٠	٧	٥١
	٤	٨	٤٨	٨	٤٩	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥٠	٨	٥١
	٥	٩	٥٢	٩	٥٢	٩	٥٢	٩	٥١	٩	٥١	٩	٥١
	٦	١٠	٥٦	١٠	٥٥	١	٥٥	١٠	٥٤	١٠	٥٢	١٠	٥١
	٧	١٢	٠٠	١١	٥٩	١١	٥٧	١١	٥٥	١١	٥٣	١١	٥١
	٨	١	٠٤	١	٠٢	١٢	٥٩	١٢	٥٧	١٢	٥٤	١	٥٢
	٩	٢	٠٧	٢	٠٤	٢	٠١	١	٥٨	١	٥٥	١	٥٢
	١٠	٣	١١	٣	٠٧	٣	٠٤	٢	٠٠	٢	٥٦	٢	٥٢
	١١	٤	١٥	٤	١١	٤	٠٦	٤	٠١	٣	٥٦	٣	٥٢
	١٢	٥	١٩	٥	١٤	٥	٠٩	٥	٠٣	٤	٥٧	٤	٥٢
غروب		٦	٢٣	٦	١٧	٦	١١	٦	٠٤	٥	٥٨	٥	٥٢

أما الدرجة الرابعه أى وتد الأرض : فتاخذ مطالع نظير الدرجة المطلوبه إذا كانت فى العاشر ثم تجرى العملية كما سبق شرحه فى معرفة الدرجة الطالعة . والحمد لله أولا وآخراً

(لمعرفة اتفاق الدرجة وساعة كوكب معين)

لمعرفة متى توافق الدرجة ساعة كوكب معين . هو أن تعرف متى تطلع الدرجة وتعرف موقعها من عدد الساعات الفلكية أى الأولى أو الثانية أو الثالثة أو الرابعة إلخ . ثم تدخل بالساعة الفلكية فى جدولها المذكور لمعرفة

(تابع جدول حدود الساعات الفلكية)

(شهر سبتمبر ليلا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب	١	٦	٢٣	٦	١٧	٦	١١	٦	٠٤	٥	٥٨	٥	٥٢
	٢	٧	١٩	٧	١٤	٧	٠٨	٧	٠٣	٦	٥٧	٦	٥٢
	٣	٨	١٥	٨	١١	٨	٠٦	٨	٠١	٧	٥٦	٧	٥٢
	٤	٩	١٢	٩	٠٨	٩	٠٣	٩	٠٠	٨	٥٦	٨	٥٢
	٥	١٠	٠٨	١٠	٠٥	١٠	٠١	٩	٥٨	٩	٥٥	٩	٥٢
	٦	١١	٠٤	١١	٠١	١٠	٥٨	١٠	٥٦	١٠	٥٤	١٠	٥١
	٧	١٢	٠٠	١١	٥٨	١١	٥٦	١١	٥٥	١١	٥٣	١١	٥١
	٨	١٢	٥٦	١٢	٥٥	١٢	٥٤	١٢	٥٣	١٢	٥٢	١٢	٥١
	٩	١	٥٢	١	٥٢	١	٥١	١	٥١	١	٥١	١	٥١
	١٠	٢	٤٩	٢	٤٩	٢	٤٩	٢	٥٠	٢	٥١	٢	٥٠
	١١	٣	٤٥	٣	٤٦	٣	٤٦	٣	٤٨	٣	٥٠	٣	٥٠
	١٢	٤	٤١	٤	٤٣	٤	٤٤	٤	٤٧	٤	٤٩	٤	٥٠
شروق		٥	٣٧	٥	٤٠	٥	٤٢	٥	٤٥	٥	٤٨	٥	٥٠

أرباب الساعات وتمر فيه عرضا بحيث وافقت كوكبك المطلوب . تجد فوقه إسم النهار أو الليل فهو وقت اتفاقهما المقرب . جرب نفس عملك السابق بعينه فى يومك المقرب . فان خرج إسمـــه كان اليوم المقرب هو الحقيقى وإلا خرج لك اليوم المعدل جرب عملك فى اليوم المعدل فان خرج اسم اليوم المعدل كان هو الحقيقى وإلا خرج لك إسم اليوم الحقيقى .

واعلم أن إسم اليوم أو الليلة هما أقرب يوم أو الليلة تأتى ليومك الذى أنت فيه أى الذى جربت منه العمل وابتدأت فيه الحساب . وربما خرج إسم اليوم الذى أنت فيه . ومده الرصد والأعمال دائما تبتدىء من أول ساعه ودقيقه

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر اكتوبر نهارا)

ساعات فلكية	١ ت	ق	٦ ت	ق	١١ ت	ق	١٦ ت	ق	٢١ ت	ق	٢٦ ت	ق
شروق ١	٥	٥٢	٥	٥٦	٥	٥٩	٦	٠٢	٦	٠٦	٦	١٠
٢	٦	٥٢	٦	٥٥	٦	٥٧	٧	٠٠	٧	٠٣	٧	٠٦
٣	٧	٥١	٧	٥٣	٧	٥٥	٧	٥٧	٧	٥٩	٨	٠١
٤	٨	٥١	٨	٥٢	٨	٥٣	٨	٥٥	٨	٠٦	٨	٥٧
٥	٩	٥٠	٩	٥١	٩	٥١	٩	٥٢	٩	٥٢	٩	٥٢
٦	١٠	٥٠	١٠	٥٠	١٠	٤٩	١٠	٤٩	١٠	٤٩	١٠	٤٨
٧	١١	٤٩	١١	٤٨	١١	٤٦	١١	٤٦	١١	٤٥	١١	٤٤
٨	١٢	٤٩	١٢	٤٦	١٢	٤٤	١٢	٤٣	١٢	٤١	١٢	٤٠
٩	١	٤٨	١	٤٥	١	٤٢	١	٤٠	١	٣٨	١	٣٦
١٠	٢	٤٨	٢	٤٤	٢	٤٠	٢	٣٧	٢	٣٤	٢	٣١
١١	٣	٤٧	٣	٤٣	٣	٣٨	٣	٣٥	٣	٣١	٣	٢٧
١٢	٤	٤٧	٤	٤١	٤	٣٦	٤	٣٢	٤	٢٧	٤	٢٢
غروب	٥	٤٦	٥	٤٠	٥	٣٤	٥	٢٩	٥	٢٣	٥	١٨

طلوع الدرجه حتى نهاية الساعة الفلكيه المطلوبة .

مثال ذلك - كان سؤالنا متى توافق الدرجه ١٣ من برج الثور ساعه الزهرة كان العمل هكذا :- كنا فى يوم الثلاثاء ٢٥ إبريل سنه ١٩٥٠م ثم عرفنا متى تطلع الدرجه ١٣ حه من برج الثور فى ذلك الوقت بالطرق السابقه . فكان طلوعها ٥ ت ٥١ ق أفرنكى صباحا دخلنا بساعة طلوع الدرجة فى جدول حدود الساعات الفلكيه تحت يوم ٢٥ من شهر إبريل فكان حد الساعه الأولى من الساعه ٥ ت ٢٥ ق أى وقت الشروق وتنتهى ٦ ت ٣٠ ق وحيث أن ساعة طلوع الدرجة هى ٥ ت ٥١ ق فهى فى الساعه الأولى الفلكيه - دخلنا بالساعة الأولى الفلكية

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر أكتوبر ليلا)

ساعات فلكية	١ ت	ق	٦ ت	ق	١١ ت	ق	١٦ ت	ق	٢١ ت	ق	٢٦ ت	ق
غروب ١	٥	٤٦	٥	٤٠	٥	٣٤	٥	٢٩	٥	٢٣	٥	١٨
٢	٦	٤٦	٦	٤١	٦	٣٦	٦	٣٢	٦	٢٧	٦	٢٢
٣	٧	٤٧	٧	٤٣	٧	٣٨	٧	٣٤	٧	٣٠	٧	٢٧
٤	٨	٤٧	٨	٤٤	٨	٤٠	٨	٣٧	٨	٣٤	٨	٣١
٥	٩	٤٨	٩	٤٥	٩	٤٢	٩	٤٠	٩	٣٧	٩	٣٥
٦	١٠	٤٨	١٠	٤٦	١٠	٤٤	١٠	٤٢	١٠	٤١	١٠	٤٠
٧	١١	٤٩	١١	٤٨	١١	٤٧	١١	٤٥	١١	٤٤	١١	٤٤
٨	١٢	٤٩	١٢	٤٩	١٢	٤٩	١٢	٤٨	١٢	٤٨	١٢	٤٨
٩	١	٥٠	١	٥٠	١	٥١	١	٥١	١	٥١	١	٥٢
١٠	٢	٥٠	٢	٥١	٢	٥٣	٢	٥٤	٢	٥٥	٢	٥٦
١١	٣	٥١	٣	٥٣	٣	٥٥	٣	٥٧	٣	٥٨	٤	٠٠
١٢	٤	٥١	٤	٥٤	٤	٥٧	٥	٠٠	٥	٠٢	٥	٠٥
شروق	٥	٥٢	٥	٥٦	٥	٥٩	٦	٠٢	٦	٠٦	٦	١٠

فى جدول أسماء ارباب الساعات ومررنا بعرض الجدول فوجدنا كوكبنا المطلوب وهو الزهرة وفوقه نهار الجمعة والليلة الثلاثاء . فعلمنا أن اتفاق طلوع الدرجه ساعه الزهرة يكون نهار الجمعه حيث أن الدرجه تطلع نهارا أى بعد شروق الشمس . وهذا اليوم يسمى اليوم المقرب لرصد الاتفاق لانه فى بعض الأوقات يكون غير حقيقى . ولذلك يجب تحقيق عملك بأن تعرف طلوع الدرجة فى هذا اليوم المقرب وكم يوافق من الساعات الفلكية أى تجرى العمليه بالضبط كما فعلت حتى عرفت اليوم المقرب . واعلم أن اسم اليوم أو الليلة . هو أقرب يوم أو ليلة تأتى وربما خرج اسم اليوم الذى أنت فيه . فان كانت الساعة لم تأتى من

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر نوفمبر نهارا)

ساعات فلكية		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
شروق	١	٦	١٣	٦	١٧	٦	٢١	٦	٢٥	٦	٣٠	٦	٣٤
	٢	٧	٠٨	٧	١٢	٧	١٥	٧	١٩	٧	٢٢	٧	٢٦
	٣	٨	٠٣	٨	٠٦	٨	٠٨	٨	١٢	٨	١٥	٨	١٩
	٤	٨	٥٨	٩	٠٠	٩	٠٢	٩	٠٥	٩	٠٨	٩	١٠
	٥	٩	٥٣	٩	٥٥	٩	٥٦	٩	٥٨	١٠	٠٠	١٠	٠٣
	٦	١٠	٤٨	١٠	٤٩	١٠	٥٠	١٠	٥٢	١٠	٥٣	١٠	٥٥
	٧	١١	٤٣	١١	٤٣	١١	٤٣	١١	٤٥	١١	٤٦	١١	٤٧
	٨	١٢	٣٨	١٢	٣٨	١٢	٣٧	١٢	٣٨	١٢	٣٨	١١	٤٠
	٩	١	٢٣	١	٣٢	١	٣١	١	٣١	١	٣١	١	٣٢
	١٠	٢	٢٨	٢	٢٧	٢	٢٥	٢	٢٤	٢	٢٤	٢	٢٤
	١١	٣	٢٣	٣	٢١	٣	١٨	٣	١٧	٣	١٦	٣	١١
	١٢	٤	١٨	٤	١٥	٤	١٢	٤	١٠	٤	٠٩	٤	٠٨
غروب		٥	١٣	٥	١٠	٥	٠٦	٥	٠٤	٥	٠٢	٥	٠١

نفس يومك فانظرها وإلا فتكون من نظير يومك بعد أسبوع .

وحيث عرفنا أن يوم الجمعة القريب ليومنا أى الموافق ٢٨ ابريل سنة ١٩٥٠م تتفق الدرجة ١٣ حه مع ساعة الزهرة . أردنا تحقيق ذلك حيث أن هذا اليوم هو اليوم المقرب . فبحثنا أولا عن متى تطلع الدرجة ١٣ حه ثور فى اليوم المقرب وهو ٢٨ ابريل سنة ١٩٥٠ م فكان طلوعها الساعة ٥ ت ٣٩ ق دخلنا بها فى جدول حدود الساعات فكانت موافقة للساعة الأولى الفلكيه دخلنا بالساعه الفلكيه فى جدول أرباب الساعات فكان كوكب الزهرة تحت نهار الجمعة أيضا . فعلمنا أن اليوم المقرب هو اليوم الحقيقى . والابتداء فى عمل أى شيء يكون من وقت

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر نوفمبر ليلا)

ساعات فلكية		١		٦		١١		١٦		٢١		٢٦	
		ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
غروب	١	٥	١٣	٥	١٠	٥	٠٦	٥	٠٤	٥	٠٢	٥	٠١
	٢	٦	١٨	٦	١٥	٦	١٢	٦	١٠	٦	٠٩	٦	٠٨
	٣	٧	٢٣	٧	٢١	٧	١٩	٧	١٨	٧	١٧	٧	١٦
	٤	٨	٢٨	٨	٢٦	٨	٢٥	٨	٢٤	٨	٢٤	٨	٢٤
	٥	٩	٣٣	٩	٣٢	٩	٣١	٩	٣١	٩	٣١	٩	٣٢
	٦	١٠	٢٨	١٠	٣٨	١٠	٣٧	١٠	٣٨	١٠	٣٩	١٠	٤٠
	٧	١١	٤٣	١١	٤٤	١١	٤٤	١١	٤٥	١١	٤٦	١١	٤٧
	٨	١٢	٤٨	١٢	٤٩	١٢	٥٠	١٢	٥١	١٢	٥٣	١٢	٥٥
	٩	١	٥٣	١	٥٥	١	٥٦	١	٥٨	٢	٠١	٢	٠٣
	١٠	٢	٥٨	٣	٠٠	٣	٠٢	٣	٠٥	٢	٠٨	٢	١١
	١١	٤	٠٣	٤	٠٦	٤	٠٩	٤	٢	٤	١٥	٤	١٩
	١٢	٥	٠٨	٥	١٢	٥	١٥	٥	١٩	٥	٢٣	٥	٢٧
شروق		٦	١٣	٦	١٧	٦	٢١	٦	٢٥	٦	٣٠	٦	٣٤

طلوع الدرجة حتى نهايه الساعة الفلكية . فى مثالنا يكون العمل من الساعة ٥ ت ٣٩ ق أفرنكى صباحا إلى الساعه ٦ ت ٢٨ ق أفرنكى صباحا من يوم الجمعة ٢٨ ابريل سنة ١٩٥٠ م . وعلى هذا قس فى جميع الأعمال .

من حساب
عبد الفتاح السيد الطوخى
مدير عام معهد الفتوح الفلكى
لمصر والأقطار الشرقيه
ص ب ٢٢٦٢ مصر

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر ديسمبر نهارا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
شروق	١	٦	٣٨	٦	٤٢	٦	٤٦	٦	٤٩	٦	٥٢	٦	٥٤
	٢	٧	٣٠	٧	٣٤	٧	٣٧	٧	٤٠	٧	٤٣	٧	٤٥
	٣	٨	٢٢	٨	٢٦	٨	٢٩	٨	٣٢	٨	٣٤	٨	٣٦
	٤	٩	١٣	٩	١٧	٩	٢٠	٩	٢٣	٩	٢٥	٩	٢٧
	٥	١٠	٠٥	١٠	٠٨	١٠	١١	١٠	١٤	١٠	١٦	١٠	١٨
	٦	١٠	٥٧	١١	٠٠	١١	٠٢	١١	٠٥	١١	٠٧	١١	٠٩
	٧	١١	٤٩	١١	٥٢	١١	٥٤	١١	٥٦	١١	٥٨	١٢	٠٠
	٨	١٢	٤١	١٢	٤٣	١٢	٤٥	١٢	٤٧	١٢	٤٩	١٢	٥٢
	٩	١	٣٣	١	٣٥	١	٣٦	١	٣٨	١	٤٠	١	٤٣
	١٠	٢	٢٤	٢	٢٦	٢	٢٧	٢	٢٩	٢	٣١	٢	٣٤
	١١	٣	١٦	٣	١٨	٣	١٩	٣	٢١	٣	٢٢	٣	٢٥
	١٢	٤	٠٨	٤	٠٩	٤	١٠	٤	١٢	٤	١٣	٤	١٦
غروب		٥	٠٠	٥	٠٠	٥	٠١	٥	٠٣	٥	٠٤	٥	٠٧

(تابع جداول حدود الساعات الفلكية)

(شهر ديسمبر ليلا)

ساعات فلكية		١ ت	١ ق	٦ ت	٦ ق	١١ ت	١١ ق	١٦ ت	١٦ ق	٢١ ت	٢١ ق	٢٦ ت	٢٦ ق
غروب	١	٥	٠٠	٥	٠٠	٥	٠١	٥	٠٣	٥	٠٤	٥	٠٧
	٢	٦	٠٨	٦	٠٩	٦	١٠	٦	١٢	٦	٣	٦	١٦
	٣	٧	١٦	٧	٠٧	٧	١٨	٧	٢٠	٧	٢٢	٧	٢٥
	٤	٨	٢٥	٨	٢٦	٨	٢٧	٨	٢٩	٨	٣١	٨	٣٤
	٥	٩	٣٣	٩	٣٥	٩	٣٦	٩	٣٨	٩	٤٠	٩	٣
	٦	١٠	٤١	١٠	٤٣	١٠	٤٥	١٠	٤٧	١٠	٤٩	١٠	٥٢
	٧	١١	٤٩	١١	٥١	١١	٥٣	١١	٥٦	١١	٥٨	١٢	٠٠
	٨	١٠	٥٧	١	٠٠	١	٠٢	١	٠٥	١	٠٧	١	٩
	٩	٢	٠٥	٢	٠٨	٢	١١	٢	١٤	٢	١٦	٢	١٨
	١٠	٣	١٤	٣	١٧	٣	٢٠	٣	٢٣	٣	٢٥	٣	٢٧
	١١	٤	٢٢	٤	٢٥	٤	٢٨	٤	٣١	٤	٣٤	٤	٣٦
	١٢	٥	٣٠	٥	٣٤	٥	٣٧	٥	٤٠	٥	٤٣	٥	٤٥
شروق		٦	٣٨	٦	٠٢	٦	٤٦	٦	٤٩	٦	٥٢	٦	٥٤

البروج / الكواكب	الحمل	الثور	الجوزاء	السرطان
نبتون				شرفه
أورانوس		هبوط		
زحل	مثلثه ثالثة هبوطه ۲۱ حه حد ۲۶ - ۳۰	وجه ثالث حد ۲۳ - ۲۷	مثلثة أول نهارا وثانی لیلا حد ۲۵ - ۳۰	وباله حد ۲۷ - ۳۰
مشتری	مثلثة اول لیلا وثانی نهارا حد ۱ - ۶	حد ۱۵ - ۲۲	وجه اول -- وباله مثلثه ثالثة حد ۷ - ۱۲	شرفه ۱۵ حه حد ۲۰ - ۲۶
مریخ	بیته - وجه اول حه ۲۱ - ۲۵	مثلثة ثالثة وباله حد ۲۸ - ۳۰	وجه ثانی حد ۱۸ - ۲۴	مثلثة اول نهارا و۲ لیلا هبوطه ۲۸ حه حد ۱ - ۷
شمس	وجه ثانی -- شرفه ۱۹ حه مثلثة أول نهارا وثانی لیلا		وجه ثالث	
زهرة	وجه ثالث -- وباله حد ۷ - ۱۲	بیته -- مثلثه اول نهارا وثانی لیلا حد ۱ - ۸	حد ۱۳ - ۱۷	وجه أول مثلثة أولی لیلا وثانی نهارا حد ۸ - ۱۳
عطارد	حد ۱۳ - ۲۰	وجه اول ۹ - ۱۴	بیته -- مثلثة اول لیلا وثانی نهار حد ۱ - ۶	وجه ثانی حد ٤ - ۱۹
قمر	ولایة	وجه ثانی -- شرفه ۳ حه مثلثة اول لیلا وثانی نهارا ولایة	ولایة	بیته -- وجه ثالث مثلثة ثالثة ولایة
رأس			شرفه ۳ حه	
ذنب			هبوطه ۳ حه	

البروج / الكواكب	الأسد	السنبلة	الميزان	العقرب
نبتون		وباله		
أورانوس	وباله			شرفه
زحل	وجه اول -- وباله مثلثه ثالثه حد ۱۲ -- ۱۸	حد ۲۹ -- ۳۰	وجه ثانی -- شرفه ۲۱ حه مثلثة أول نهارا وثانی لیلا حد ۱ -- ۶	حد ۲۵ - ۳۰
مشتری	وجه ثانی -- مثلثه اول لیلا وثانی نهارا حد ۱ -- ۶	وباله حد ۱۸ -- ۲۱	وجه ثالث مثلثة ثالثة حد ۱۵ -- ۲۱	حد ۲۰ -- ۲٤
مریخ	وجه ثالث حد ۲۵ -- ۳۰	مثلثه ثالثه حد ۲۲ -- ۲۸	وباله حد ۲۹ -- ۳۰	بیته - وجه اول مثلثة اول نهارا وثانی لیلا حد ۱ -- ۷
شمس	بیته -- مثلثه اول نهارا وثانی لیلا ولایه	وجه اول ولایه	هبوطه ۱۹ حه ولایة	وجه ثانی ولایة
زهرة	حد ۷ -- ۱۱	وجه ثانی - هبوطه ۲۷ حه مثلثة اول نهارا وثانی لیلا حد ۸ - ۱۷	بیته حد ۲۲ -- ۲۸	وجه ۳ - وباله مثلثة اول لیلا وثانی نهارا حد ۸ -- ۱۱
عطارد	حد ۱۹ -- ۲٤	بیته -- وجه ثالث شرفه ۱۵ حه حد ۱ -- ۷	مثلثة اول لیلا وثانی نهارا حد ۷ -- ۱٤	حد ۱۲ -- ۱۹
قمر		مثلثه اول لیلا وثانی نهارا	وجه أول	مثلثة ثالثه هبوطه ۳ حه
رأس				
ذنب				

الكواكب / البروج	قوس	جدی	دلو	حوت
نبتون		هبوطه		بيته
اورانوس			بيته	
زحل	وجه ثالث مثلثه ثالثه حد ٢٢-٢٦	بيته حد ٢٣-٢٦	بيته - مثلثه اول نهارا وثانی ليلا حد ٢٦-٣٠	وجه اول حد ٢٩-٣٠
مشتری	بيته - مثلثه اول ليلا وثانی نهار حد ١-١٢	وجه اول هبوطه ١٥ حه حد ٨-١٤	مثلثه ثالثه حد ١٤-٢٠	بيته وجه ثانی حد ١٣-١٦
مريخ	حد ٢٧-٣٠	وجه ثانی - مثلثه ثالثه - شرفه ٢٨ حه حد ٢٧-٣٠	حد ٢١-٢٥	وجه ثالث - مثلثه ل نهارا وثانی ليلا حد ٢٠-٢٨
شمس	مثلثه اول نهارا وثانی ليلا ولايه	وجه ثالث ولايه	وباله	
زهره	حد ١٣-١٧	مثلثه اول نهارا وثانی ليلا حد ١٥-٢٢	وجه اول حد ٨-١٣	شرفه ٢٧ حه - مثلثه ول ليلا وثانی نهارا حد ١-١٢
عطارد	وجه اول وباله حد ١٨-٢١	حد ١-٧	وجه ثانی - مثلثه ل ليلا وثانی نهارا حد ١-٧	هبوطه ١٥ حه وباله حد ١٧-١٩
قمر	وجه ثانی	وباله - مثلثه ول ليلا وثانی نهارا	وجه ثالث ولايه	مثلثه ثالثه ولايه
رأس	هبوطه ٣ حه			
ذنب	شرفه ٣ حه			

تم الجدول والحمد لله

بروج	ذكر	عدد	انثی	عدد	خنثی	عدد
حمل	١٣-١٩	٧	٢٦-٣٠	٥	١-١٢ ٢٠-٢٥	١٢ ٦
ثور			١-٤ ٢٣-٢٨	١٤ ٦	١٥-٢٢ ٢٩-٣٠	٨ ٢
جوزاء	١-٣٠	٣٠				
سرطان			٢٠-٢٦	٧	١-١٩ ٢٧-٣٠	١٩ ٤
أسد	١-٢ ١٩-٢٨	٢ ١٠	٧-١٥	٩	٣-٦ ١٦-١٨ ٢٩-٣٠	٤ ٣ ٢
سنبله	١٨-٢١	٤	١-١٠ ٢٤-٣٠	١٠ ٧	١١-١٧ ٢٢-٢٣	٧ ٢
ميزان	١-٣٠	٣٠				
عقرب			١-٢،١٦-١٩ ٢٥-٣٠	٢ و ٤ ٦	٣-١٥ ٢٠-٢٤	١٣ ٥
قوس	١-١٠ ٢٧-٣٠	١٠ ٤	١٣-١٧ ٢٢-٢٣	٥ ٢	١١-١٢ ١٨-٢١ ٢٤-٢٦	٢ ٤ ٣
جدی			٧ ١٥-٣٠	١ ١٦	١-٦ ٨-١٤	٦ ٧
دلو	١-٣٠	٣٠				
حوت			١-١٢ ١٧-٣٠	١٢ ١٤	١٣-١٦	٤
جمع الدرج ٣٦٠	ذ	١٢٧	ث	١٢٠	خ	١١٣

حمل	١٣ - ١٩	٧	٢٠ ٢٦ -- ٣٠	١ ٥	١ - ١٢ ٢١ - ٢٥	١٢ ٥
ثور	١ - ٢ ٢٣ - ٢٧	٢ ٥	٩ - ١٥ ٢٩ -- ٣٠	٧ ٢	٣ - ٨ ١٦ - ٢٢ ٢٨	٦ ٧ ١
جوزاء	١ -- ١٠ ٢٤	١٠ ١	١٣ - ١٧	٥	١١ - ١٢ ١٨ - ٢٣ ٢٥ - ٣٠	٢ ٦ ٦
سرطان	٨ - ١٩	١٢	١ - ٦ ٢٠ -- ٢٦	٦ ٧	٧ ٢٧ - ٣٠	١ ٤
أسد	١ - ٢ ١٩ - ٢٨	٢ ١٠	٧ -- ١٥	٩	٣ - ٦ ١٦ - ١٨ ٢٩ - ٣٠	٤ ٣ ٢
سنبلة	١ - ١٠ ٢٩ - ٣٠	١٠ ٢	١٨ -- ٢٣	٦	١١ - ١٧ ٢٤ - ٢٨	٧ ٥
ميزان	٧ -- ١٩	١٣	١ -- ٦ ٢٢ -- ٢٨	٦ ٧	٢٠ - ٢١ ٢٩ - ٣٠	٢ ٢
عقرب	٢٥ - ٢٨ ١٦ - ١٩	٤ ٤	٣ -- ٧ ١٢ -- ١٥	٥ ٤	١ - ٢ ٨ - ١١ ٢٠ - ٤٢ ٢٩ - ٣٠	٢ ٤ ٥ ٢
قوس	١ -- ١٠ ٢٧ -- ٣٠	١٠ ٤	١٣ -- ٢٣	١١	١١ - ١٢ ٢٤ - ٢٦	٢ ٣
جدى	١٥ -- ١٩	٥	١ - ٦ ٢٧ - ٣٠	٦ ٤	٧ - ١٤ ٢٠ - ٢٦	٨ ٧
دلو	١ -- ٢ ١٦ -- ٢٥	٢ ١٠	٣ - ١٣ ٢٩ - ٣٠	١١ ٢	١٤ - ١٥ ٢٦ -- ٢٨	٢ ٣
حوت	١ -- ١٠ ١٩ -- ٣٠	١٠ ٢	١٣ - ٢٣	١١	١١ -- ١٢ ٢٤ -- ٢٨	٢ ٥
جميع الدرج ٣٦٠	س	١٢٥	ن	١١٥	م	١٢٠

النتيجة الدائمة

للأستاذ الكبير
عبد الفتاح السيد الطوخى
مدير عام معهد الفتوح الفلكى
لمصر وجميع الدول الخارجية
ص ب ٢٢٦٢ مصر

تشتمل على :-

١ - جميع أوقات الصلاة الشرعية . بالزمنين : العربى والأفرنجى .

٢ - الشروق والغروب : وبروج الشمس ودرجاتها . من الآن حتى نهاية العالم - فشكر الله على هذا التوفيق .

يناير	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالجدي درجه
	عشاء		فجر		شروق		ضحوة		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	
١	١	٢٣	١٢	١٣	١	٤٦	٦	٥٥	٦	٥٣	٩	٤٢	٥	١٨	٦	٥١	١١	٥٨	٢	٤٧	٥	٥	٦	٢٨	٩
٢		٢٣		١٣		٤٦		٥٤		٥٣		٤٣		١٩		٥٢		٥٩		٤٨		٦		٢٩	١٠
٣		٢٣		١٢		٤٥		٥٣		٥٣		٤٢		١٩		٥٢	١٢	٠٠		٤٩		٧		٣٠	١١
٤		٢٣		١٢		٤٤		٥٢		٥٢		٤٢		٢٠		٥٢		٠٠		٥٠		٨		٣١	١٢
٥		٢٣		١٢		٤٤		٥٢		٥٢		٤٢		٢٠		٥٢		٠٠		٥٠		٨		٣١	١٣
٦		٢٣		١١		٤٣		٥١		٥٢		٤٢		٢٠		٥٢		١		٥١		٩		٣٢	١٤
٧		٢٣		١٠		٤٢		٥٠		٥١		٤١		٢٠		٥٣		١		٥١		١٠		٣٣	١٥
٨		٢٣		٩		٤٢		٤٩		٥١		٤١		٢٠		٥٣		٢		٥٢		١١		٣٤	١٦
٩		٢٣		٩		٤٢		٤٩		٥١		٤١		٢٠		٥٣		٢		٥٢		١١		٣٤	١٧
١٠		٢٣		٩		٤١		٤٨		٥٠		٤١		٢١		٥٣		٢		٥٣		١٢		٣٥	١٨
١١		٢٢		٨		٤٠		٤٧		٥٠		٤١		٢١		٥٣		٣		٥٤		١٣		٢٥	٢٠
١٢		٢٢		٧		٣٩		٤٦		٤٩		٤١		٢١		٥٣		٣		٥		١٤		٢٦	٢١
١٣		٢٢		٦		٣٨		٤٥		٤٩		٤١		٢١		٥٣		٤		٥٦		١٥		٣٧	٢٢
١٤		٢٢		٥		٣٧		٤٤		٤٨		٤١		٢١		٥٣		٤		٥٧		١٦		٣٨	٢٣
١٥		٢٢		٥		٣٦		٤٤		٤٨		٤١		٢١		٥٢		٤		٥٧		١٦		٣٨	٢٤

يناير	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالجدي درجه
	عشاء		فجر		شروق		ضحوة		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	
١٦	١	٢٢	١٢	١٤	١	٣٥		٤٣	٦	٤٧	٩	٤١	٥	٢١		٥٢	١٢	٤	٢	٥٨	٥	١٧	٦	٣٩	٢٥
١٧		٢٢		٣		٣٤		٤٢		٤٧		٤١		٢١		٥٢		٥		٥٩		١٨		٤٠	٢٦
١٨		٢٢		٢		٣٣		٤١		٤٦		٤١		١		٢		٥	٣	٠٠		١٩		٤١	٢٧
١٩		٢١		١		٣١		٤٠		٤٥		٤١		٢١		٥١		٥		١		٢٠		٤١	٢٨
٢٠		٢١		٠		٣٠		٣٩		٤٥		٤١		٢١		٥١		٦		٢		٢١		٤٢	٢٩
٢١		٢١	١١	٥٩		٢٩		٣٨		٤٤		٤١		٢١		٥١		٦		٣		٢٢		٤٣	٣٠
٢٢		٢١		٨٥		٢٨		٣٨		٤٤		٤١		٢٠		٥٠		٦		٣		٢٢		٤٣	الدلو ١
٢٣		٢١		٥٧		٢٧		٣٧		٤٣		٤١		٢٠		٥٠		٦		٤		٢٣		٤٤	٢
٢٤		٢١		٥٥		٢١		٣٦		٣		٤٠		١٩		٥٠		٧		٤		٢٤		٤٥	٣
٢٥		٢١		٥٤		٢٤		٣٥		٤٢		٤٠		١٩		٤٩		٧		٥		٢٥		٤٦	٤
٢٦		٢١		٥٣		٢٣		٣٤		٤٢		٤٠		١٩		٤٩		٨		٦		٢٦		٤٧	٥
٢٧		٢٠		٥٢		٢٢		٣٣		٤١		٤٠		١٩		٤٩		٨		٧		٢٧		٤٧	٦
٢٨		٢٠		٥١		٢٠		٣٢		٤٠		٤٠		٩		٤٨		٨		٨		٢٨		٤٨	٧
٢٩		٢٠		٥٠		١٩		٣١		٣٩		٤٠		١٩		٤٨		٨		٩		٢٩		٤٩	٨
٣٠		٢٠		٤٩		١٨		٣١		٣٩		٤٠		١٨		٤٧		٨		٩		٢٩		٤٩	٩
٣١		٢٠		٤٧		١٧		٣٠		٣٨		٤٠		١٧		٤٧		٨		٩		٣٠		٥٠	١٠

(النتيجة الدائمة)

فبراير	أوقات الصلاة بالعربي						أوقات الصلاة بالافرنجي						الشمس بالدالي
	عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	مدفع ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	حه
١	١ ٢٠	١١ ٤٦	١ ١٥	٦ ٢٩	٦ ٣٨	٩ ٣٩	٥ ١٧	٦ ٤٦	١٢ ٩	٣ ١٠	٥ ٣١	٦ ٥١	١١
٢	٢٠	٤٤	١٤	٢٨	٣٧	٣٩	١٦	٤٦	٩	١	٣٢	٥٢	١٢
٣	٢٠	٤٣	١٢	٢٧	٣٦	٣٩	١٦	٤٥	٩	١٢	٣٣	٥٣	١٣
٤	١٩	٤١	١٠	٢٦	٣٥	٣٨	١٥	٤٤	٩	١٢	٣٤	٥٣	١٤
٥	١٩	٤٠	٩	٢٥	٣٤	٣٨	١٥	٤٤	٩	١٣	٣٥	٥٤	١٥
٦	١٩	٣٨	٧	٢٤	٣٣	٣٨	١٤	٤٣	٩	١٤	٣٦	٥٥	١٦
٧	١٩	٢٧	٥	٢٤	٣٣	٣٨	١٣	٤١	٩	١٤	٣٦	٥٥	١٧
٨	١٩	٣٦	٤	٢٣	٣٢	٣٨	١٣	٤١	٩	١٥	٣٧	٥٦	١٨
٩	١٩	٣٤	٢	٢٢	٣١	٣٨	١٢	٤٠	٩	١٦	٣٨	٥٧	١٩
١٠	١٩	٣٣	١	٢١	٣٠	٣٧	١٢	٤٠	٩	١٦	٣٩	٥٨	٢٠
١١	١٨	٣١	١٢ ٥٩	٢٠	٢٩	٣٧	١١	٣٩	٩	١٧	٤٠	٥٨	٢١
١٢	١٨	٣٠	٥٧	١٩	٢٨	٣٧	١١	٣٨	٩	١٨	٤١	٥٩	٢٢
١٣	١٨	٢٩	٥٦	١٩	٢٨	٣٧	١٠	٢٧	٩	١٨	٤١	٥٩	٢٣
١٤	١٨	٢٧	٥٤	١٨	٢٧	٣٧	٩	٣٦	٩	١٩	٤٢	٧ ٠	٢٤
١٥	١٨	٢٥	٥٣	١٧	٢٦	٣٧	٨	٣٦	٩	٢٠	٤٣	١	٢٥

(النتيجة الدائمة)

باقي فبراير	أوقات الصلاة بالعربي						أوقات الصلاة بالافرنجي						الشمس بالدالي
	عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	مدفع ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	حه
١٦	١ ١٨	١١ ٢٤	١٢ ٥١	٦ ١٦	٦ ٢٥	٩ ٣٦	٥ ٨	٦ ٣٥	١٢ ٩	٣ ٢٠	٥ ٤٤	٧ ٢	٢٦
١٧	١٨	٢٣	٥٠	١٦	٢٥	٣٦	٧	٣٤	٩	٢٠	٤٤	٢	٢٧
١٨	١٨	٢١	٤٨	١٥	٢٤	٣٦	٦	٣٣	٩	٢١	٤٥	٣	٢٨
١٩	١٨	١٩	٤٦	١٤	٢٣	٣٥	٥	٣٢	٩	٢١	٤٦	٤	٢٩
٢٠	١٨	١٧	٤٤	١٣	٢٢	٣٥	٤	٣١	٩	٢٢	٤٧	٥	٣٠
٢١	١٨	١٥	٤٢	١٢	٢١	٣٤	٣	٣٠	٩	٢٢	٤٨	٦	حوت ١
٢٢	١٨	١٤	٤١	١٢	٢١	٣٤	٢	٢٩	٩	٢٢	٤٨	٦	٢
٢٣	١٧	١٢	٣٩	١١	٢٠	٣٤	١	٢٨	٩	٢٣	٤٩	٦	٣
٢٤	١٧	١٠	٣٧	١٠	١٩	٣٣	٠	٢٧	٩	٢٣	٥٠	٧	٤
٢٥	١٧	٩	٣٦	١٠	١٨	٣٣	٤ ٥٩	٢٦	٨	٢٣	٥٠	٧	٥
٢٦	١٧	٧	٣٤	٩	١٧	٣٣	٥٨	٢٥	٨	٢٤	٥١	٨	٦
٢٧	١٧	٥	٣٢	٨	١٦	٣٢	٥٧	٢٤	٨	٢٤	٥٢	٩	٧
٢٨	١٧	٤	٣١	٨	١٥	٣٢	٥٦	٢٣	٧	٢٤	٥٢	٩	٨
٢٩	١ ١٧	١١ ٣	١٢ ٢٩	٦ ٧	٦ ١٤	٩ ٣٢	٤ ٥٦	٦ ٢٢	١٢ ٧	٣ ٢٥	٥ ٥٣	٧ ١٠	٩

مارس	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالحوت
	عشاء		فجر		شروق		مطلع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	د
١	١	١٧	١١	٢	١٢	٢٨	٦	٧	٦	١٤	٩	٣٢	٤	٥٥	٦	٢١	١٢	٧	٣	٢٥	٥	٥٣	٧	١٠	١٠
٢		١٧		٠		٢٧		٦		١٣		٣١		٥٤		٢١		٧		٢٥		٥٤		١١	١١
٣		١٧	١٠	٥٨		٢٥		٥		١٢		٣١		٥٣		٢٠		٧		٢٦		٥٥		١٢	١٢
٤		١٧		٥٧		٢٣		٥		١٢		٣١		٥٢		١٨		٧		٢٦		٥٥		١٣	١٣
٥		١٧		٥٥		٢١		٤		١١		٣٠		٥١		١٧		٧		٢٦		٥٦		١٣	١٤
٦		١٧		٥٣		١٩		٣		١٠		٣٠		٥٠		١٦		٧		٢٧		٥٧		١٤	١٥
٧		١٧		٥٢		١٨		٣		٩		٣٠		٤٩		١٥		٦		٢٧		٥٧		١٤	١٦
٨		١٧		٥٠		١٦		٢		٨		٢٩		٤٨		١٤		٦		٢٧		٥٨		١٥	١٧
٩		١٧		٤٨		١٤		١		٧		٢٨		٤٧		١٣		٦		٢٧		٥٩		١٦	١٨
١٠		١٧		٤٦		١٣		١		٦		٢٨		٤٥		١٢		٥		٢٧		٥٩		١٦	١٩
١١		١٧		٤٤		١١		٠		٥		٢٧		٤٤		١١		٥		٢٧	٦	٠		١٧	٢٠
١٢		١٧		٤٢		٩	٥	٥٩		٤		٢٧		٤٣		١٠		٥		٢٨		١		١٨	٢١
١٣		١٧		٤٠		٧		٥٩		٣		٢٧		٤١		٨		٤		٢٨		١		١٨	٢٢
١٤		١٧		٣٨		٥		٥٨		٢		٢٦		٤٠		٧		٤		٢٨		٢		١٩	٢٣
١٥		١٧		٣٦		٣		٥٧		١		٢٦		٣٩		٦		٤		٢٩		٣		٢٠	٢٤

باقي مارس	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالحوت
	عشاء		فجر		شروق		مطلع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	د
١٦	١	١٧	١٠	٣٥	١٢	١	٥	٥٧	٦	١	٩	٢٦	٤	٣٨	٦	٤	١٢	٤	٣	٢٩	٦	٣	٧	٢٠	٢٥
١٧		١٧		٣٣	١١	٥٩		٥٦		٠		٢٥		٣٧		٣		٤		٢٩		٤		٢١	٢٦
١٨		١٧		٣١		٥٧		٥٥	٥	٥٩		٢٤		٣٦		٢		٤		٢٩		٥		٢٢	٢٧
١٩		١٧		٢٩		٥٦		٥٥		٥٨		٢٤		٣٤		١		٣		٢٩		٥		٢٢	٢٨
٢٠		١٧		٢٧		٥٤		٥٤		٥٧		٢٣		٣٣		٠		٣		٢٩		٦		٢٣	٢٩
٢١		١٨		٢٥		٥٢		٥٤		٥٦		٢٣		٣١	٥	٥٨		٢		٢٩		٦		٢٤	٣٠
٢٢		١٨		٢٣		٥٠		٥٣		٥٥		٢٣		٣٠		٥٧		٢		٣٠		٧		٢٥	الحمل ١
٢٣		١٨		٢١		٤٨		٥٢		٥٤		٢٢		٢٩		٥٦		٢		٣٠		٨		٢٦	٢
٢٤		١٨		١٩		٤٧		٥٢		٥٣		٢٢		٢٧		٥٥		١		٣٠		٨		٢٦	٣
٢٥		١٨		١٧		٤٥		٥١		٥٢		٢١		٢٦		٥٤		١		٣٠		٩		٢٧	٤
٢٦		١٨		١٥		٤٣		٥٠		٥١		٢٠		٢٥		٥٣		١		٣٠		١٠		٢٨	٥
٢٧		١٨		١٤		٤١		٥٠		٥٠		٢٠		٢٤		٥١		٠		٣٠		١٠		٢٨	٦
٢٨		١٨		١٢		٣٩		٤٩		٤٩		١٩		٢٣		٥٠		٠		٣٠		١١		٢٩	٧
٢٩		١٨		١٠		٣٨		٤٩		٤٩		١٩		٢١		٤٩		٠		٣٠		١١		٢٩	٨
٣٠		١٨		٨		٣٦		٤٨		٤٨		١٨		٢٠		٤٨		٠		٣٠		١٢		٣٠	٩
٣١		١٨		٦		٣٤		٤٧		٤٧		١٧		١٩		٤٧		٠		٣٠		١٣		٣١	١٠

أبريل	عشاء (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	مطلع (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	مغرب (ت ق)	عشاء (ت ق)	الشمس بالحمل ﻫ
	أوقات الصلاة بالعربي						أوقات الصلاة بالافرنجي						
١	١ ١٩	١٠ ٤	١١ ٣٢	٥ ٤٧	٥ ٤٦	٩ ١٧	٤ ١٧	٥ ٤٥	١١ ٥٩	٣ ٣٠	٦ ١٣	٧ ٣١	١١
٢	١٨	٢	٣٠	٤٦	٤٥	١٦	١٦	٤٤	٥٩	٣٠	١٤	٣٢	١٢
٣	١٨	٠	٢٨	٤٦	٤٤	١٦	١٤	٤٢	٥٨	٣٠	١٤	٣٣	١٣
٤	١٩	٩ ٥٨	٢٦	٤٥	٤٣	١٥	١٣	٤١	٥٨	٣٠	١٥	٣٤	١٤
٥	١٩	٥٦	٢٤	٤٤	٤٢	١٤	١٢	٤٠	٥٨	٣٠	١٦	٣٥	١٥
٦	١٩	٥٢	٢٣	٤٤	٤١	١٣	١٠	٣٩	٥٧	٢٩	١٦	٣٥	١٥
٧	١٩	٥٠	٢١	٤٣	٤٠	١٢	٩	٣٨	٥٧	٢٩	١٧	٣٦	١٦
٨	١٩	٤٨	٢٠	٤٣	٤٠	١٢	٧	٣٧	٥٧	٢٩	١٧	٣٦	١٧
٩	١٩	٤٦	١٨	٤٢	٣٩	١١	٦	٣٦	٥٧	٢٩	١٨	٣٧	١٨
١٠	١٩	٤٤	١٦	٤١	٣٨	١٠	٥	٣٥	٥٧	٢٩	١٩	٣٨	١٩
١١	٢٠	٤٢	١٤	٤١	٣٧	١٠	٣	٣٣	٥٦	٢٩	١٩	٣٩	٢٠
١٢	٢٠	٤٠	١٢	٤٠	٣٦	٩	٢	٣٢	٥٦	٢٩	٢٠	٤٠	٢١
١٣	٢١	٣٨	١١	٤٠	٢٥	٩	٠	٣١	٥٥	٢٩	٢٠	٤٠	٢٢
١٤	٢٢	٣٦	٩	٣٩	٣٤	٨	٣ ٥٩	٣٠	٥٥	٢٩	٢١	٤١	٢٣
١٥	٢٢	٣٤	٧	٣٨	٣٣	٧	٥٨	٢٩	٥٥	٢٩	٢٢	٤٢	٢٤

باقي أبريل	عشاء (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	مطلع (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	مغرب (ت ق)	عشاء (ت ق)	الشمس بالحمل ﻫ
	اوقات الصلاة بالعربي						اوقات الصلاة بالافرنجي						
١٦	١ ٢١	٩ ٢٤	١١ ٦	٥ ٣٨	٥ ٣٣	٩ ٧	٣ ٥٦	٥ ٢٨	١١ ٥٥	٢ ٢٩	٦ ٢٢	٧ ٤٣	٢٥
١٧	٢١	٣٢	٤	٣٧	٣٢	٦	٥٥	٢٧	٥٥	٢٩	٢٣	٤٤	٢٦
١٨	٢١	٣٠	٢	٣٦	٣١	٥	٥٤	٢٦	٥٥	٢٩	٢٤	٤٥	٢٧
١٩	٢١	٢٩	٠	٣٦	٣٠	٤	٥٣	٢٤	٥٤	٢٨	٢٤	٤٥	٢٨
٢	٢١	٢٧	١٠ ٥٨	٣٥	٢٩	٣	٥٢	٢٣	٥٤	٢٨	٢٥	٤٦	٢٩
٢١	٢١	٢٥	٥٦	٣٤	٢٨	٢	٥١	٢١	٥٤	٢٨	٢٦	٤٧	٣٠
١٢	٢٢	٢٣	٥٥	٣٤	٢٨	٢	٤٩	٢١	٥٤	٢٨	٢٦	٤٨	ثور ١
٢٣	٢٢	٢١	٥٣	٣٣	٢٧	١	٤٨	٢٠	٥٤	٢٨	٢٧	٤٩	٢
٢٤	٢٣	١٩	٥٢	٣٣	٢٦	١	٤٦	١٩	٥٣	٢٨	٢٧	٥٠	٣
٢٥	٢٣	١٧	٥٠	٣٢	٢٥	٠	٤٥	١٨	٥٣	٢٨	٢٨	٥١	٤
٢١	٢٣	١٦	٤٩	٣٢	٢٥	٠	٤٤	١٧	٥٣	٢٨	٢٨	٥١	٥
٢٧	٢٣	١٤	٤٧	٣١	٢٤	٨ ٥٩	٤٣	١٦	٥٣	٢٨	٢٩	٥٢	٦
٢٨	٢٣	١٢	٤٥	٣٠	٢٣	٥٨	٤٢	١٥	٥٣	٢٨	٣٠	٥٣	٧
٢٩	٢٤	١٠	٤٤	٣٠	٢٢	٥٨	٤٠	١٤	٥٢	٢٨	٣٠	٥٤	٨
٣٠	٢٤	٨	٤٣	٢٩	٢١	٥٧	٣٩	١٤	٥٢	٢٨	٣١	٥٥	٩

(النتيجة الدائمة)

مايو	اوقات الصلاة بالعربي: عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	ملوفح ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	اوقات الصلاة بالافرنجي: فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	الشمس في الثور
١	١ ٢٤	٩ ٦	١٠ ٤١	٥ ٢٨	٥ ٢٠	٨ ٥٦	٣ ٣٨	٥ ١٣	١١ ٥٢	٣ ٢٨	٦ ٣٢	٧ ٥٦	١٠
٢	٢٤	٥	٤٠	٢٨	٢٠	٥٦	٣٧	١٢	٥٢	٢٨	٣٢	٥٦	١١
٣	٢٤	٣	٣٨	٢٧	١٩	٥٥	٣٦	١١	٥٢	٢٨	٣٣	٥٧	١٢
٤	٢٤	١	٣٦	٢٦	١٨	٥٤	٣٥	١٠	٥٢	٢٨	٣٤	٥٨	١٣
٥	٢٥	٨ ٥٩	٣٥	٢٦	١٨	٥٤	٣٣	٩	٥٢	٢٨	٣٤	٥٩	١٤
٦	٢٥	٥٧	٣٤	٢٥	١٧	٥٣	٣٢	٩	٥٢	٢٨	٣٥	٨ ٠	١٥
٧	٢٦	٥٦	٣٣	٢٥	١٦	٥٢	٣١	٨	٥١	٢٧	٣٥	١	١٦
٨	٢٦	٥٤	٣١	٢٤	١٥	٥١	٣٠	٧	٥١	٢٧	٣٦	٢	١٦
٩	٢٦	٥٢	٢٩	٢٣	١٤	٥٠	٢٩	٦	٥١	٢٧	٣٧	٣	١٧
١٠	٢٧	٥١	٢٨	٢٣	١٤	٥٠	٢٨	٥	٥١	٢٧	٣٧	٤	١٨
١١	٢٧	٤٩	٢٦	٢٢	١٣	٤٩	٢٧	٤	٥١	٢٧	٣٨	٥	١٩
١٢	٢٧	٤٧	٢٥	٢١	١٢	٤٨	٢٦	٤	٥١	٢٧	٣٩	٦	٢٠
١٣	٢٧	٤٥	٢٤	٢١	١٢	٤٨	٢٤	٣	٥١	٢٧	٣٩	٦	٢١
١٤	٢٧	٤٣	٢٢	٢٠	١١	٤٧	٢٣	٢	٥١	٢٧	٤٠	٧	٢٢
١٥	٢٨	٤٢	٢١	٢٠	١١	٤٧	٢٢	١	٥١	٢٧	٤٠	٨	٢٣

(النتيجة الدائمة)

مايو	اوقات الصلاة بالعربي: عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	ملوفح ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	اوقات الصلاة بالافرنجي: فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	الشمس في الثور
١٦	١ ٢٨	٨ ٤٠	١٠ ٢٠	٥ ١٩	٥ ١٠	٨ ٤٦	٣ ٢١	٥ ١	١١ ٥١	٧ ٢	٦ ٤١	٨ ٩	٢٤
١٧	٢٨	٣٩	١٩	٨	٩	٤٥	٢١	١	٥١	٢٧	٤٢	١٠	٢٥
١٨	٢٩	٣٨	١٨	١٨	٩	٤٥	٢٠	٠	٥١	٢٧	٤٢	١١	٢٦
١٩	٢٩	٣٦	١٦	١٧	٨	٤٤	١٩	٤ ٥٩	٥١	٢٧	٤٣	١٢	٢٧
٢٠	٢٩	٣٤	١٥	١٦	٧	٤٣	١٨	٥٩	٥١	٢٧	٤٤	١٣	٢٨
٢١	٣٠	٣٣	١٤	١٦	٧	٤٣	١٧	٥٨	٥١	٢٧	٤٤	١٤	٢٩
٢٢	٣٠	٣٢	١٣	١٥	٦	٤٢	١٧	٥٨	٥١	٢٧	٤٥	١٥	٣٠
٢٣	٣٠	٣٠	١٢	١٤	٦	٤٢	١٦	٥٨	٥٢	٢٨	٤٦	١٦	الجوزاء ١
٢٤	٣٠	٢٩	١١	١٤	٦	٤٢	١٥	٥٧	٥٢	٢٨	٤٦	١٦	٢
٢٥	٣٠	٢٨	١٠	١٣	٥	٤١	١٥	٥٧	٥٢	٢٨	٤٧	١٧	٣
٢٦	٣١	٢٧	٩	١٣	٥	٤١	١٤	٥٦	٥٢	٢٨	٤٧	١٨	٤
٢٧	٣١	٢٦	٨	١٢	٤	٤٠	١٤	٥٦	٥٢	٢٨	٤٨	١٩	٥
٢٨	٣١	٢٥	٧	١٢	٤	٣٩	١٣	٥٥	٥٢	٢٨	٤٨	١٩	٦
٢٩	٣١	٢٣	٦	١١	٣	٣٩	١٢	٥٥	٥٢	٢٨	٤٩	٢٠	٧
٣٠	٣٢	٢٢	٦	١١	٣	٣٩	١١	٥٥	٥٢	٢٨	٤٩	٢١	٨
٣١	٣٢	٢١	٥	١٠	٢	٣٨	١١	٥٥	٥٢	٢٨	٥٠	٢٢	٩

يونية	اوقات الصلاة بالعربى						اوقات الصلاة بالافرنجي						الشمس بالجوزاء
	عشاء	فجر	شروق	مدفع	ظهر	عصر	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء	
	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ه
١	١ ٣٢	٨ ٢٠	١٠ ٤	٥ ٩	٥ ٢	٨ ٣٨	٣ ١١	٤ ٥٥	١١ ٥٢	٣ ٢٩	٦ ٥١	٨ ٢٣	١٠
٢	٣٢	١٩	٣	٩	٢	٣٨	١٠	٥٤	٥٣	٢٩	٥١	٢٣	١١
٣	٣٢	١٨	٢	٨	١	٣٧	١٠	٥٤	٥٣	٢٩	٥٢	٢٤	١١
٤	٣٢	١٧	١	٨	١	٣٧	٩	٥٣	٥٣	٢٩	٥٢	٢٤	١٢
٥	٣٢	١٦	٠	٧	٠	٣٦	٩	٥٣	٥٣	٢٩	٥٣	٢٥	١٣
٦	٣٣	١٦	٠	٧	٠	٣٦	٩	٥٣	٥٣	٢٩	٥٣	٢٦	١٤
٧	٣٣	١٥	٩ ٥٩	٦	٠	٣٦	٩	٥٣	٥٤	٣٠	٥٤	٢٧	١٥
٨	٣٣	١٤	٥٩	٦	٠	٣٦	٨	٥٣	٥٤	٣٠	٥٤	٢٧	١٦
٩	٣٣	١٣	٥٩	٦	٠	٣٦	٧	٥٣	٥٤	٣٠	٥٤	٢٧	١٧
١٠	٣٣	١٢	٥٨	٥	٤ ٥٩	٣٥	٧	٥٣	٥٤	٣٠	٥٥	٢٨	١٨
١١	٣٤	١٢	٥٨	٥	٥٩	٣٥	٧	٥٣	٥٤	٣٠	٥٥	٢٩	١٩
١٢	٣٤	١١	٥٧	٤	٥٩	٣٥	٧	٥٣	٥٥	٣١	٥٦	٣٠	٢٠
١٣	٣٤	١١	٥٧	٤	٥٩	٣٥	٧	٥٣	٥٥	٣١	٥٦	٣٠	٢١
١٤	٣٤	١٠	٥٦	٣	٥٨	٣٤	٧	٥٣	٥٥	٣١	٥٧	٣٠	٢٢
١٥	٣٤	١٠	٥٦	٣	٥٨	٣٤	٧	٥٣	٥٥	٣١	٥٧	٣١	٢٣

باقى يونية	أوقات الصلاة بالعربى						أوقات الصلاة بالافرنجي						الشمس بالجوزاء
	عشاء	فجر	شروق	مدفع	ظهر	عصر	فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء	
	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ه
١٦	١ ٣٤	٨ ١٠	٩ ٥٦	٥ ٣	٤ ٥٨	٨ ٣٤	٣ ٧	٤ ٥٣	١١ ٥٥	٣ ٣١	٦ ٥٧	٨ ٣١	٢٤
١٧	٢٤	٩	٥٦	٢	٥٨	٣٤	٧	٥٤	٥٦	٣٢	٥٨	٣٢	٢٥
١٨	٣٣	٩	٥٦	٢	٥٨	٣٤	٧	٥٤	٥٦	٣٢	٥٨	٣٢	٢٦
١٩	٣٤	٩	٥٦	٢	٥٨	٣٤	٧	٥٤	٥٦	٣٢	٥٨	٣٢	٢٧
٢٠	٣٤	٩	٥٦	٢	٥٨	٣٤	٧	٥٤	٥٦	٣٢	٥٨	٣٢	٢٨
٢١	٣٤	٩	٥٦	١	٥٨	٣٤	٨	٥٥	٥٧	٢٣	٥٩	٣٣	٢٩
٢٢	٣٤	٩	٥٦	١	٥٨	٣٤	٨	٥٥	٥٧	٣٣	٥٩	٣٣	٣٠
٢٣	٣٤	٩	٥٦	١	٥٨	٣٤	٨	٥٥	٥٧	٣٣	٥٩	٣٣	١ سرطان
٢٤	٣٤	٩	٥٦	١	٥٨	٣٤	٨	٥٥	٥٧	٣٣	٥٩	٣٣	٢
٢٥	٣٤	١٠	٥٦	١	٥٨	٢٤	٩	٥٥	٥٧	٣٣	٥٩	٣٣	٣
٢٦	٣٤	١٠	٥٦	١	٥٨	٣٤	٩	٥٥	٥٧	٣٣	٥٩	٣٣	٣
٢٧	٣٤	١٠	٥٦	٠	٥٨	٣٤	١٠	٥٦	٥٨	٣٤	٧ ٠	٣٤	٤
٢٨	٣٤	١٠	٥٦	٠	٥٨	٣٤	١٠	٥٦	٥٨	٣٤	٠	٣٤	٥
٢٩	٣٤	١٠	٥٦	٠	٥٨	٣٤	١٠	٥٦	٥٨	٣٤	٠	٣٤	٦
٣٠	٣٤	١١	٥٧	٠	٥٨	٣٤	١١	٥٧	٥٨	٣٤	٠	٣٤	٧

يوليه	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	مدفع (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	أوقات الصلاة بالافرنجي: فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	مغرب (ت ق)	عشاء (ت ق)	درجة الشمس بالسرطان
١	١ ٣٤	٨ ١١	٩ ٥٧	٥ ٠	٤ ٥٩	٨ ٣٥	٣ ١١	٤ ٥٧	١١ ٥٩	٣ ٣٥	٧ ٠	٨ ٣٤	٨
٢	٣٤	١٢	٥٨	٠	٥٩	٣٥	١٢	٥٨	٥٩	٣٥	٠	٣٤	٩
٣	٣٣	١٢	٥٨	٠	٥٩	٣٥	١٢	٥٨	٥٩	٣٥	٠	٣٣	١٠
٤	٣٣	١٣	٥٩	٠	٥٩	٣٥	١٣	٥٩	٥٩	٣٥	٠	٣٣	١١
٥	٣٣	١٣	٥٩	٠	٥٩	٣٥	١٣	٥٩	٥٩	٣٥	٠	٣٣	١٢
٦	٣٣	١٤	١٠ ٠٠	٠	٥ ٠	٣٦	١٤	٥ ٠	١٢ ٠	٣٦	٠	٣٣	١٣
٧	٣٢	١٥	٠٠	٠	٠	٣٦	١٥	٠	٠	٣٦	٠	٣٢	١٤
٨	٣٢	١٦	١	٠	٠	٣٦	١٦	١	٠	٣٦	٠	٣٢	١٥
٩	٣٢	١٧	٢	١	١	٣٧	١٦	١	٠	٣٦	٦ ٥٩	٣١	١٦
١٠	٣٢	١٨	٢	١	١	٣٧	١٧	١	٠	٣٦	٥٩	٣١	١٧
١١	٣٢	١٩	٣	١	١	٣٧	١٨	٢	٠	٣٦	٥٩	٣١	١٨
١٢	٣٢	٢٠	٤	١	١	٣٧	١٩	٣	٠	٣٦	٥٩	٣١	١٩
١٣	٣٢	٢١	٥	٢	٢	٣٨	١٩	٣	٠	٣٦	٥٨	٣٠	٢٠
١٤	٣٢	٢٢	٥	٢	٣	٣٩	٢٠	٣	١	٣٧	٥٨	٣٠	٢١
١٥	٣١	٢٣	٦	٢	٣	٣٩	٢١	٤	١	٣٧	٥٨	٢٩	٢٢

باقي يوليه	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء (ت ق)	فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	مدفع (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	اوقات الصلاة بالافرنجي: فجر (ت ق)	شروق (ت ق)	ظهر (ت ق)	عصر (ت ق)	مغرب (ت ق)	عشاء (ت ق)	درجة الشمس بالسرطان
١٦	١ ٣١	٨ ٢٤	١٠ ٧	٥ ٣	٥ ٤	٨ ٤٠	٣ ٢١	٥ ٤	١٢ ١	٣ ٣٧	٦ ٥٧	٨ ٢٨	٢٣
١٧	٣١	٢٥	٨	٣	٤	٤٠	٢٢	٥	١	٣٧	٥٧	٢٨	٢٣
١٨	٣١	٢٦	٩	٣	٤	٤٠	٢٣	٦	١	٣٧	٥٧	٢٨	٢٤
١٩	٣١	٢٧	١٠	٤	٥	٤١	٢٣	٦	١	٣٧	٥٦	٢٧	٢٥
٢٠	٣٠	٢٨	١١	٤	٥	٤١	٢٤	٧	١	٣٧	٥٦	٢٦	٢٦
٢١	٣٠	٣٠	١٢	٥	٦	٤٢	٢٥	٧	١	٣٧	٥٥	٢٥	٢٧
٢٢	٣٠	٣١	١٣	٥	٦	٤٢	٢٦	٨	١	٣٧	٥٥	٢٥	٢٨
٢٣	٣٠	٣٣	١٤	٦	٧	٤٣	٢٧	٨	١	٣٧	٥٤	٢٤	٢٩
٢٤	٢٩	٣٤	١٥	٦	٧	٤٣	٢٨	٩	١	٣٧	٥٤	٢٣	٣٠
٢٥	٢٩	٣٥	١٦	٧	٨	٤٤	٢٨	٩	١	٣٧	٥٣	٢٢	١ الأسد
٢٦	٢٩	٣٦	١٧	٧	٨	٤٤	٢٩	١٠	١	٣٧	٥٣	٢٢	٢
٢٧	٢٩	٣٧	١٨	٨	٩	٤٥	٣٠	١٠	١	٣٧	٥٢	٢١	٣
٢٨	٢٨	٣٩	١٩	٨	٩	٤٥	٣١	١١	١	٣٧	٥٢	٢٠	٤
٢٩	٢٨	٤١	٢٠	٩	١٠	٤٦	٣٢	١١	١	٣٧	٥١	١٩	٥
٣٠	٢٨	٤٣	٢٢	١٠	١١	٤٧	٣٣	١٢	١	٣٧	٥٠	١٨	٦
٣١	٢٧	٤٤	٢٣	١٠	١١	٤٧	٣٤	١٣	١	٣٧	٥٠	١٧	٧

أغسطس	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء	فجر	شروق	مدفع	ظهر	عصر	أوقات الصلاة بالافرنجي: فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء	درجة الشمس بالأسد
	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	
١	١ ٢٧	٨ ٤٦	١٠ ٢٤	٥ ١١	١٢	٨ ٤٨	٣ ٣٥	٥ ١٣	١٢ ١	٣ ٣٧	٦ ٤٩	٨ ١٦	٨
٢	٢٧	٤٨	٢٦	١٢	١٣	٤٩	٣٦	١٤	١	٣٧	٤٨	١٥	٩
٣	٢٦	٤٩	٢٧	١٢	١٣	٤٩	٣٧	١٥	١	٣٧	٤٨	١٤	١٠
٤	٢٦	٥٠	٢٨	١٣	١٤	٥٠	٣٧	١٥	١	٣٧	٤٧	١٣	١١
٥	٢٦	٥٢	٣٠	١٤	١٥	٥١	٣٨	١٦	١	٣٧	٤٦	١٢	١٢
٦	٢٦	٥٤	٣٢	١٥	١٦	٥٢	٣٩	١٧	١	٣٧	٤٥	١١	١٣
٧	٢٦	٥٦	٣٣	١٦	١٧	٥٣	٤٠	١٧	١	٣٧	٤٤	١٠	١٤
٨	٢٥	٥٧	٣٤	١٦	١٧	٥٣	٤١	١٨	١	٣٧	٤٤	٩	١٥
٩	٢٥	٥٩	٣٥	١٧	١٧	٥٤	٤٢	١٨	٠	٣٧	٤٣	٨	١٦
١٠	٢٥	٩ ٠١	٣٧	١٨	١٨	٥٤	٤٣	١٩	٠	٣٦	٤٢	٧	١٧
١١	٢٥	٣	٣٨	١٩	١٩	٥٥	٤٤	١٩	٠	٣٦	٤١	٦	١٨
١٢	٢٥	٥	٤٠	٢٠	٢٠	٥٦	٤٥	٢٠	٠	٣٦	٤٠	٥	١٨
١٣	٢٤	٧	٤٢	٢١	٢١	٥٧	٤٦	٢١	٠	٣٦	٣٩	٣	١٩
١٤	٢٤	٩	٤٣	٢٢	٢٢	٥٨	٤٧	٢١	٠	٣٦	٣٨	٢	٢٠
١٥	٢٤	١٠	٤٥	٢٣	٢٢	٥٨	٤٧	٢٢	١١ ٥٩	٣٥	٣٧	١	٢١

باقي أغسطس	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء	فجر	شروق	مدفع	ظهر	عصر	أوقات الصلاة بالافرنجي: فجر	شروق	ظهر	عصر	مغرب	عشاء	درجة الشمس بالأسد
	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	ت ق	
١٦	١ ٢٤	٩ ١٢	١٠ ٤٦	٥ ٢٤	٥ ٢٣	٨ ٥٩	٣ ٤٨	٥ ٢٢	١١ ٥٩	٣ ٣٥	٦ ٣٦	٨ ٠	٢٢
١٧	٢٣	١٤	٤٨	٢٥	٢٤	٩ ٠	٤٩	٢٣	٥٩	٣٥	٣٥	٧ ٥٨	٢٣
١٨	٢٣	١٦	٤٩	٢٦	٢٤	٠	٥٠	٢٣	٥٨	٣٤	٣٤	٥٧	٢٤
١٩	٢٣	١٨	٥١	٢٧	٢٥	١	٥١	٢٤	٥٨	٣٤	٣٣	٥٦	٢٥
٢٠	٢٣	٢٠	٥٢	٢٨	٢٦	١	٥٢	٢٤	٥١	٣٣	٣٢	٥٥	٢٦
٢١	٢٢	٢١	٥٤	٢٩	٢٧	٢	٥٢	٢٥	٥٨	٣٣	٣١	٥٣	٢٧
٢٢	٢٢	٢٣	٥٦	٣٠	٢٨	٢	٥٣	٢٦	٥٨	٣٣	٣٠	٥٢	٢٨
٢٣	٢٢	٢٥	٥٧	٣١	٢٩	٣	٥٤	٢٦	٥٨	٣٢	٢٩	٥١	٢٩
٢٤	٢٢	٢٧	٥٩	٣٢	٢٩	٣	٥٥	٢٧	٥٧	٣٢	٢٨	٥٠	٣٠
٢٥	٢١	٢٩	١١ ٠٠	٣٣	٣٠	٤	٥٦	٢٧	٥٧	٣١	٢٧	٤٨	السنبلة ١
٢٦	٢١	٣١	٢	٣٤	٣١	٤	٥٧	٢٨	٥٧	٣١	٢٦	٤٧	٢
٢٧	٢١	٣٣	٤	٣٥	٣٢	٦	٥٨	٢٩	٥٧	٣١	٢٥	٤٦	٣
٢٨	٢٠	٣٤	٥	٣٦	٣٣	٦	٥٨	٢٩	٥٧	٣٠	٢٤	٤٤	٤
٢٩	٢٠	٣٦	٧	٢٧	٣٣	٧	٥٩	٣٠	٥٦	٣٠	٢٣	٤٣	٥
٣٠	٢٠	٣٨	٩	٣٩	٣٥	٨	٥٩	٣٠	٥٦	٢٩	٢١	٤١	٦
٣١	٢٠	٤٠	١١	٤٠	٣٥	٨	٤ ٠٠	٣١	٥٥	٢٨	٢٠	٤٠	٧

(النتيجة الدائمة)

سبتمبر	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء		فجر		شروق		ضحوة		ظهر		عصر		أوقات الصلاة بالأفرنجي: فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		درجة الشمس بالسنبلة
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	
١	١	٢٠	٩	٤٢	١١	١٢	٥	٤١	٥	٣٦	٩	٩	٤	١	٥	٣١	١١	٥٥	٣	٢٨	٦	١٩	٧	٣٩	٨
٢		٢٠		٤٤		١٤		٤٢		٣٧		١٠		٢		٣٢		٥٥		٢٨		١٨		٣٨	٩
٣		٢٠		٤٦		١٦		٤٣		٣٨		١١		٣		٣٣		٥٥		٢٨		١٧		٣٧	١٠
٤		٢٠		٤٨		١٨		٤٥		٣٨		١٢		٣		٣٣		٥٤		٢٧		١٥		٣٥	١١
٥		١٩		٥٠		٢٠		٤٦		٤٠		١٢		٤		٣٤		٥٤		٢٦		١٤		٣٣	١١
٦		١٩		٥٢		٢١		٤٧		٤١		١٣		٥		٣٤		٥٤		٢٦		١٣		٣٢	١٢
٧		١٩		٥٤		٢٣		٤٨		٤١		١٣		٦		٣٥		٥٣		٢٥		١٢		٣١	١٣
٨		١٩		٥٦		٢٤		٤٩		٤٢		١٤		٧		٣٥		٥٣		٢٥		١١		٣٠	١٤
٩		١٩		٥٨		٢٦		٥١		٤٣		١٥		٧		٣٥		٥٢		٢٤		٩		٢٨	١٥
١٠		١٩	١٠	٠٠		٢٨		٥٢		٤٤		١٥		٨		٣٦		٥٢		٢٣		٨		٢٧	١٦
١١		١٨		٢		٣٠		٥٣		٤٥		١٦		٩		٣٧		٥٢		٢٣		٧		٢٥	١٧
١٢		١٨		٣		٣٢		٥٤		٤٦		١٦		٩		٣٨		٥٢		٢٢		٦		٢٤	١٨
١٣		١٨		٥		٣٤		٥٦		٤٧		١٧		٩		٣٨		٥١		٢١		٤		٢٢	١٩
١٤		١٨		٧		٣٥		٥٧		٤٨		١٨		١٠		٣٨		٥١		٢١		٣		٢١	٢٠
١٥		١٨		٩		٣٦		٥٨		٤٨		١٨		١١		٣٨		٥٠		٢٠		٢		٢٠	٢١

(النتيجة الدائمة)

باقي سبتمبر	أوقات الصلاة بالعربي: عشاء		فجر		شروق		ضحوة		ظهر		عصر		أوقات الصلاة بالأفرنجي: فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		درجة الشمس بالسنبلة
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	
١٦	١	١٨	١٠	١١	١١	٣٨	٥	٥٩	٥	٤٩	٩	١٨	٤	١٢	٥	٣٩	١١	٥٠	٣	١٩	٦	١	٧	١٩	٢٢
١٧		١٨		١٣		٤٠	٦	١		٥٠		١٩		١٢		٣٩		٤٩		١٨	٥	٥٩		١٧	٢٣
١٨		١٨		١٥		٤٢		٢		٥١		١٩		١٣		٤٠		٤٩		١٧		٥٨		١٦	٢٤
١٩		١٨		١٧		٤٤		٣		٥٢		٢٠		١٤		٤١		٤٩		١٧		٥٧		١٥	٢٥
٢٠		١٨		١٩		٤٦		٤		٥٣		٢١		١٥		٤٢		٤٩		١٧		٥٦		١٤	٢٦
٢١		١٨		٢١		٤٨		٦		٥٤		٢٢		١٥		٤٢		٤٨		١٦		٥٤		١٢	٢٧
٢٢		١٨		٢٣		٥٠		٧		٥٥		٢٢		١٦		٤٣		٤٨		١٥		٥٣		١١	٢٨
٢٣		١٧		٢٤		٥٢		٨		٥٦		٢٣		١٦		٤٤		٤٨		١٥		٥٢		٩	٢٩
٢٤		١٧		٢٦		٥٣		٩		٥٦		٢٣		١٧		٤٤		٤٧		١٤		٥١		٨	٣٠
٢٥		١٧		٢٨		٥٥		١١		٥٧		٢٤		١٧		٤٤		٤٧		١٣		٤٩		٦	الميزان ١
٢٦		١٧		٣٠		٥٧		١٢		٥٨		٢٤		١٨		٤٥		٤٦		١٢		٤٨		٥	٢
٢٧		١٧		٣٢		٥٩		١٣		٥٩		٢٥		١٩		٤٦		٤٦		١٢		٤٧		٤	٣
٢٨		١٧		٣٤	١٢	٠٠		١٤	٦	٠		٢٥		٢٠		٤٦		٤٦		١١		٤٦		٣	٤
٢٩		١٧		٣٦		٢		١٦		١		٢٦		٢٠		٤٦		٤٥		١٠		٤٤		١	٥
٣٠		١٧		٣٨		٤		١٧		٢		٢٦		٢١		٤٧		٤٥		٩		٤٣		٠	٦

أكتوبر	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالميزان
	عشاء		فجر		شروق		مطلع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	حه
١	١	١٧	١٠	٣٩	١٢	٥	٦	١٨	٦	٣	٩	٢٦	٤	٢١	٥	٤٧	١١	٤٥	٣	٨		٤٢	٦	٥٩	٧
٢		١٧		٤١		٧		١٩		٤		٢٧		٢٢		٤٨		٤٥		٨		٤١		٥٨	٨
٣		١٧		٤٣		٩		٢٠		٥		٢٧		٢٣		٤٩		٤٥		٧		٤٠		٥٧	٩
٤		١٧		٤٥		١١		٢١		٥		٢٧		٢٤		٥٠		٤٤		٦		٣٩		٥٦	١٠
٥		١٧		٤٧		١٣		٢٣		٦		٢٨		٢٤		٥٠		٤٣		٥		٣٧		٥٤	١١
٦		١٧		٤٨		١٥		٢٤		٧		٢٨		٢٤		٥١		٤٣		٤		٣٦		٥٣	١٢
٧		١٧		٥٠		١٦		٢٥		٨		٢٩		٢٥		٥١		٤٣		٤		٣٥		٥٢	١٣
٨		١٧		٥٢		١٨		٢٦		٩		٢٩		٢٦		٥٢		٤٣		٣		٣٤		٥١	١٤
٩		١٧		٥٤		٢٠		٢٨		١٠		٣٠		٢٦		٥٢		٤٢		٢		٣٢		٤٩	١٥
١٠		١٧		٥٦		٢٢		٢٩		١١		٣١		٢٧		٥٣		٤٢		٢		٣١		٤٨	١٦
١١		١٧		٥٨		٢٤		٣٠		١٢		٣١		٢٨		٥٤		٤٢		١		٣٠		٤٧	١٧
١٢		١٧		٥٩		٢٥		٣١		١٣		٣١		٢٨		٥٤		٤٢		٠		٢٩		٤٦	١٨
١٣		١٧	١١	٠		٢٧		٣٢		١٤		٣١		٢٩		٥٥		٤٢		٥٩		٢٨		٤٥	١٩
١٤		١٧		٢		٢٩		٣٣		١٥		٣٢		٢٩		٥٦		٤٢		٥٩		٢٧		٤٤	٢٠
١٥		١٨		٤		٣١		٣٥		١٦		٣٣		٢٩		٥٦		٤١		٥٨		٢٥		٤٣	٢١

باقي أكتوبر	أوقات الصلاة بالعربي												أوقات الصلاة بالافرنجي												الشمس بالميزان
	عشاء		فجر		شروق		مطلع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	حه
١٦	١	١٨	١١	٦	١٢	٣٣	٦	٣٦	٦	١٧	٩	٣٣	٤	٣٠	٥	٥٧	١١	٤١	٢	٥٧	٥	٢٤	٦	٤٢	٢٢
١٧		١٨		٨		٣٤		٣٧		١٧		٣٣		٣١		٥٧		٤٠		٥٦		٢٣		٤١	٢٣
١٨		١٨		٩		٣٦		٣٨		١٨		٣٣		٣١		٥٨		٤٠		٥٥		٢٢		٤٠	٢٤
١٩		١٨		١١		٣٨		٣٩		١٩		٣٤		٣٢		٥٩		٤٠		٥٥		٢١		٣٩	٢٥
٢٠		١٨		١٣		٤٠		٤٠		٢٠		٣٤		٣٣	٦	٠		٤٠		٥٤		٢٠		٣٨	٢٦
٢١		١٨		١٤		٤١		٤١		٢١		٣٤		٣٣		٠		٣٩		٥٣		١٩		٣٧	٢٧
٢٢		١٨		١٦		٤٣		٤٢		٢١		٣٥		٣٤		١		٣٩		٥٣		١٨		٣٦	٢٨
٢٣		١٨		١٨		٤٥		٤٣		٢٢		٣٥		٣٥		٢		٣٩		٥٢		١٧		٣٥	٢٩
٢٤		١٨		١٩		٤٧		٤٤		٢٣		٣٦		٣٥		٣		٣٩		٥٢		١٦		٣٤	٣٠
٢٥		١٨		٢١		٤٨		٤٥		٢٤		٣٦		٣٦		٣		٣٩		٥١		١٥		٣٢	عقرب ١
٢٦		١٨		٢٣		٥٠		٤٦		٢٤		٣٧		٣٧		٤		٣٩		٥١		١٤		٣٢	٢
٢٧		١٨		٢٤		٥٢		٤٧		٢٥		٣٧		٣٧		٥		٣٩		٥٠		١٣		٣١	٣
٢٨		١٨		٢٦		٥٣		٤٨		٢٦		٣٧		٣٨		٥		٣٩		٤٩		١٢		٣٠	٤
٢٩		١٨		٢٨		٥٥		٤٩		٢٧		٢٧		٣٩		٦		٣٩		٤٨		١١		٢٩	٥
٣٠		١٨		٢٩		٥٦		٤٩		٢٨		٣٧		٤٠		٧		٣٩		٤٨		١١		٢٩	٦
٣١		١٨		٣٠		٥٨		٥٠		٢٩		٣٧		٤٠		٨		٣٩		٤٧		١٠		٢٨	٧

(النتيجة الدائمـــة)

نوفمبر	أوقات الصلاة بالعربي عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	مدفع ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	أوقات الصلاة بالأفرنجي فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	الشمس بالعقرب درجه
١	١ ١٩	١١ ٣٢	١ ٠	٦ ٥١	٦ ٣٠	٩ ٣٧	٤ ٤١	٦ ٩	١١ ٣[illegible]	٢ ٤٦	٥ ٩	٦ ٢٨	٨
٢	١٩	٣٣	١	٥٢	٣١	٣٨	٤١	٩	٣٩	٤٦	٨	٢٧	٩
٣	١٩	٣٥	٣	٥٣	٣٢	٣٨	٤٢	١٠	٣٩	٤٥	٧	٢٦	١٠
٤	١٩	٣٦	٥	٥٤	٣٣	٣٨	٤٢	١١	٣٩	٤٤	٦	٢٥	١١
٥	١٩	٣٧	٦	٥٤	٣٣	٣٨	٤٣	١٢	٣٩	٤٤	٦	٢٥	١٢
٦	١٩	٣٩	٧	٥٥	٣٤	٣٨	٤٤	١٢	٣٩	٤٣	٥	٢٤	١٣
٧	١٩	٤٠	٨	٥٥	٣٤	٣٨	٤٥	١٣	٣٩	٤٣	٥	٢٤	١٤
٨	١٩	٤٢	١٠	٥٦	٣٥	٣٨	٤٦	١٤	٣٩	٤٢	٤	٢٣	١٥
٩	١٩	٤٣	١٢	٥٧	٣٦	٣٨	٤٦	١٥	٣٩	٤١	٣	٢٢	١٦
١٠	٢٠	٤٥	١٤	٥٨	٣٧	٣٩	٤٧	١٦	٣٩	٤١	٢	٢٢	١٧
١١	٢٠	٤٦	١٥	٥٩	٣٨	٣٩	٤٧	١٦	٣٩	٤٠	١	٢١	١٨
١٢	٢٠	٤٧	١٦	٥٩	٣٨	٣٩	٤٨	١٧	٣٩	٤٠	١	٢١	١٩
١٣	٢٠	٤٨	١٨	٧ ٠	٣٩	٣٩	٤٨	١٨	٣٩	٣٩	٠	٢٠	٢٠
١٤	٢٠	٤٩	١٩	٠	٣٩	٣٩	٤٩	١٩	٣٩	٣٩	٠	٢٠	٢١
١٥	٢٠	٥١	٢١	١	٤٠	٤٠	٥٠	٢٠	٣٩	٣٩	٤ ٥٩	١٩	٢٢

(النتيجة الدائمـــة)

تابع نوفمبر	أوقات الصلاة بالعربي عشاء ت ق	فجر ت ق	شروق ت ق	مدفع ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	أوقات الصلاة بالأفرنجي فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق	الشمس بالعقرب درجه
١٦	١ ٢٠	١١ ٥٢	١ ٢٢	٧ ١	٦ ٤١	٩ ٤٠	٤ ٥١	٦ ٢١	١١ ٤٠	٢ ٣٩	٤ ٥٩	٦ ١٩	٢٣
١٧	٢١	٥٣	٢٣	٢	٤٢	٤٠	٥١	٢١	٤٠	٣٨	٥٨	١٩	٢٤
١٨	٢١	٥٤	٢٤	٢	٤٣	٤٠	٥٢	٢٢	٤١	٣٨	٥٨	١٩	٢٥
١٩	٢١	٥٦	٢٦	٢	٤٤	٤٠	٥٣	٢٣	٤١	٣٧	٥٨	١٨	٢٦
٢٠	٢١	٥٧	٢٧	٣	٤٤	٤٠	٥٤	٢٤	٤١	٣٧	٥٧	١٨	٢٧
٢١	٢١	٥٨	٢٨	٣	٤٤	٤٠	٥٥	٢٥	٤١	٣٧	٥٧	١٨	٢٨
٢٢	٢١	٥٩	٣٠	٤	٤٥	٤١	٥٥	٢٦	٤١	٣٧	٥٦	١٧	٢٩
٢٣	٢١	١٢ ٠	٣١	٤	٤٥	٤١	٥٦	٢٧	٤١	٣٧	٥٦	١٧	٣٠
٢٤	٢١	١	٣٢	٤	٤٦	٤١	٥٧	٢٨	٤٢	٣٧	٥٦	١٧	القوس ١
٢٥	٢٢	٢	٣٣	٥	٤٧	٤١	٥٧	٢٨	٤٢	٣٦	٥٥	١٧	٢
٢٦	٢٢	٣	٣٤	٥	٤٧	٤١	٥٨	٢٩	٤٢	٣٦	٥٥	١٧	٣
٢٧	٢٢	٤	٣٥	٥	٤٧	٤١	٥٩	٣٠	٤٢	٣٦	٥٥	١٧	٤
٢٨	٢٢	٤	٣٦	٥	٤٨	٤١	٥٩	٣١	٤٣	٣٦	٥٥	١٧	٥
٢٩	٢٢	٥	٣٧	٥	٤٨	٤١	٥ ٠	٣٢	٤٣	٣٦	٥٥	١٧	٦
٣٠	٢٢	٦	٣٨	٥	٤٩	٤١	١	٣٣	٤٤	٣٦	٥٥	١٧	٧

(النتيجة الدائمـــة)

ديسمبر	أوقات الصلاة بالعربى												أوقات الصلاة بالافرنجى												الشمس بالقوس
	عشاء		فجر		شروق		مدفع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	د
١	١	٢٢	١٢	٦	١	٣٩	٧	٥	٦	٤٩	٩	٤١	٥	١	٦	٣٤	١١	٤٤	٢	٣٦	٤	٥٥	٦	١٧	٨
٢		٢٢		٧		٤٠		٥		٥٠		٤١		٢		٣[illegible]		٤٥		٣٦		٥٥		١٧	٩
٣		٢٢		٨		٤٠		٥		٥١		٤١		٣		٣٥		٤٦		٣٦		٥٥		١٧	١٠
٤		٢٢		٩		٤١		٥		٥١		٤١		٤		٣٦		٤٦		٣٦		٥٥		١٧	١١
٥		٢٢		١٠		٤٢		٥		٥١		٤١		٥		٣٧		٤٦		٣٦		٥٥		١٧	١٢
٦		٢٣		١٠		٤٢		٥		٥١		٤٢		٥		٣٧		٤٦		٣٧		٥٥		١٨	١٣
٧		٢٣		١١		٤٣		٥		٥١		٤٢		٦		٣٨		٤٦		٣٧		٥٥		١٨	١٤
٨		٢٣		١١		٤٤		٥		٥٢		٤٢		٦		٣٩		٤٧		٣٧		٥٥		١٨	١٥
٩		٢٣		١٢		٤٥		٥		٥٢		٤٢		٧		٤٠		٤٧		٣٧		٥٥		١٨	١٦
١٠		٢٣		١٢		٤٥		٥		٥٣		٤٢		٧		٤١		٤٨		٣٧		٥٥		١٨	١٧
١١		٢٣		١٣		٤٦		٥		٥٣		٤٢		٨		٤١		٤٨		٣٧		٥٥		١٨	١٨
١٢		٢٣		١٣		٤٦		٤		٥٣		٤٢		٩		٤٢		٤٩		٣٨		٥٦		١٩	١٩
١٣		٢٣		١٣		٤٧		٤		٥٣		٤٢		٩		٤٣		٤٩		٣٨		٥٦		١٩	٢٠
١٤		٢٣		١٤		٤٧		٤		٥٣		٤٢		١٠		٤٣		٤٩		٣٨		٥٦		١٩	٢١
١٥		٢٣		١٤		٤٧		٤		٥٤		٤٢		١٠		٤٣		٥٠		٣٨		٥٦		١٩	٢٢

(النتيجة الدائمـــة)

باقى ديسمبر	أوقات الصلاة بالعربى												أوقات الصلاة بالافرنجى												الشمس بالقوس
	عشاء		فجر		شروق		مدفع		ظهر		عصر		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب		عشاء		
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	د
١٦	١	٢٣	١٢	١٤	١	٤٧	٧	٣	٦	٥٤	٩	٤٢	٥	١١	٦	٤٤	١١	٥١	٢	٣٩	٤	٥٦	٦	٢٠	٢٣
١٧		٢٣		١٥		٤٨		٣		٥٤		٤٢		١٢		٤٥		٥١		٣٩		٥٧		٢٠	٢٤
١٨		٢٣		١٥		٤٨		٣		٥٤		٤٢		١٢		٤٥		٥١		٣٩		٥٧		٢٠	٢٥
١٩		٢٣		١٥		٤٨		٣		٥٤		٤٢		١٢		٤٥		٥١		٣٩		٥٧		٢٠	٢٦
٢٠		٢٣		١٥		٤٨		٢		٥٤		٤٢		١٣		٤٦		٥٢		٤٠		٥٨		٢١	٢٧
٢١		٢٣		١٥		٤٨		١		٥٤		٤٢		١٤		٤٧		٥٣		٤١		٥٩		٢٢	٢٨
٢٢		٢٣		١٥		٤٨		١		٥٤		٤٢		١٤		٤٧		٥٣		٤١		٥٩		٢٢	٢٩
٢٣		٢٣		١٥		٤٨		٠		٥٤		٤٢		١٥		٤٨		٥٤		٤٢	٥	٠		٢٣	٣٠
٢٤		٢٣		١٥		٤٨		٠		٥٤		٤٢		٥		٤٨		٥٤		٤٢		٠		٢٣	١ جدى
٢٥		٢٣		١٥		٤٨	٦	٥٩		٥٤		٤٢		١٦		٤٩		٥٥		٤٣		١		٢٤	٢
٢٦		٢٣		١٥		٤٨		٥٩		٥٤		٤٢		١٦		٤٩		٥٥		٤٣		١		٢٤	٣
٢٧		٢٣		١٥		٤٨		٥٨		٥٤		٤٢		١٧		٥٠		٥٦		٤٤		٢		٢٥	٤
٢٨		٢٣		١٥		٤٨		٥٨		٥٤		٤٢		١٧		٥٠		٥٦		٤٤		٢		٢٥	٥
٢٩		٢٣		١٤		٤٧		٥٧		٥٤		٤٢		١٧		٥٠		٥٧		٤٥		٣		٢٦	٦
٣٠		٢٣		١٤		٤٧		٥٦		٥٣		٤٢		١٨		٥١		٥٧		٤٦		٤		٢٧	٧
٣١		٢٣		١٤		٤٧		٥٦		٥٣		٤٢		١٨		٥١		٥٧		٤٦		٤		٢٧	٨

(تمت النتيجة الدائمة لمصر والحمد لله)

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وصيدا وبعلبك وبيروت
ودرنه وطرابلس الغرب وفاس وقابس ، وما جاورها

يناير / كانون ثاني	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٥	٣	٦	٣٩	١١	٣٨	٢	١٩	٤	٣٧	٦	٤
٢		٣		٣٩		٣٩		٢٠		٣٨		٥
٣		٣		٣٩		٣٩		٢١		٣٨		٥
٤		٣		٤٠		٣٩		٢١		٣٩		٦
٥		٣		٤٠		٤٠		٢٢		٤٠		٧
٦		٣		٤٠		٤١		٢٣		٤١		٨
٧		٣		٤٠		٤١		٢٤		٤٢		٨
٨		٣		٤٠		٤١		٢٥		٤٢		٩
٩		٤		٤٠		٤٢		٢٥		٤٣		١٠
١٠		٤		٤٠		٤٢		٢٦		٤٤		١١
١١		٤		٤٠		٤٣		٢٧		٤٥		١٢
١٢		٤		٤٠		٤٣		٢٨		٤٦		١٢
١٣		٤		٣٩		٤٣		٢٩		٤٧		١٣
١٤		٤		٣٩		٤٤		٢٩		٤٨		١٤
١٥		٤		٣٩		٤٤		٣٠		٤٩		١٤

باقي يناير / كانون ثاني	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٥	٤	٦	٣٩	١١	٤٤	٢	٣١	٤	٥٠	٦	١٥
١٧		٤		٣٩		٤٥		٣٢		٥١		١٦
١٨		٤		٣٨		٤٥		٣٣		٥٢		١٧
١٩		٣		٣٨		٤٥		٣٣		٥٣		١٧
٢٠		٣		٣٨		٤٦		٣٤		٥٤		١٨
٢١		٣		٣٨		٤٦		٣٥		٥٥		١٩
٢٢		٢		٣٨		٤٦		٣٦		٥٦		٢٠
٢٣		٢		٣٧		٤٧		٣٧		٥٧		٢١
٢٤		٢		٣٧		٤٧		٣٧		٥٨		٢١
٢٥		٢		٣٦		٤٧		٣٨		٥٨		٢٢
٢٦		١		٣٦		٤٧		٣٩		٥٩		٢٣
٢٧		١		٣٥		٤٨		٤٠	٥	٠٠		٢٤
٢٨		١		٣٤		٤٨		٤١		١		٢٥
٢٩		١		٣٤		٤٨		٤٢		٢		٢٦
٣٠	٥	٠٠		٣٣		٤٨		٤٢		٣		٢٦
٣١		٠٠		٣٢		٤٨		٤٣		٤		٢٧

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

فبراير / شباط	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٥	٠٠	٦	٣٢	١١	٤٩	٢	٤٤	٥	٠٤	٦	٢٨
٢	٤	٥٩		٣١		٤٩		٤٥		٠٥		٢٩
٣		٥٨		٣١		٤٩		٤٥		٠٦		٣٠
٤		٥٨		٣٠		٤٩		٤٦		٠٧		٣١
٥		٥٧		٣٠		٤٩		٤٧		٠٨		٣١
٦		٥٦		٢٩		٤٩		٤٨		٠٩		٣٢
٧		٥٥		٢٨		٤٩		٤٨		١٠		٣٣
٨		٥٤		٢٧		٤٩		٤٩		١١		٣٤
٩		٥٤		٢٦		٤٩		٥٠		١٢		٣٥
١٠		٥٣		٢٥		٤٩		٥١		١٣		٣٦
١١		٥٢		٢٤		٤٩		٥١		١٤		٣٧
١٢		٥١		٢٣		٤٩		٥٢		١٥		٣٨
١٣		٥٠		٢٢		٤٩		٥٣		١٦		٣٨
١٤		٥٠		٢١		٤٩		٥٤		١٧		٣٩
١٥		٤٩		٢٠		٤٩		٥٤		١٨		٤٠

باقي فبراير / شباط	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٤	٤٨	٦	١٩	١١	٤٩	٢	٥٥	٥	١٩	٦	٤١
١٧		٤٧		١٨		٤٩		٥٦		٢٠		٤٢
١٨		٤٦		١٧		٤٩		٥٦		٢١		٤٣
١٩		٤٥		١٦		٤٩		٥٧		٢٢		٤٤
٢٠		٤٤		١٥		٤٩		٥٧		٢٢		٤٤
٢١		٤٣		١٤		٤٩		٥٨		٢٣		٤٥
٢٢		٤٢		١٣		٤٩		٥٨		٢٤		٤٦
٢٣		٤١		١١		٤٨		٥٩		٢٥		٤٧
٢٤		٤٠		١٠		٤٨		٥٩		٢٦		٤٨
٢٥		٣٩		٩		٤٨		٠٠		٢٧		٤٩
٢٦		٣٨		٨		٤٨		٠٠		٢٧		٤٩
٢٧		٣٧		٧		٤٨	٣	١		٢٨		٥٠
٢٨		٣٦		٥		٤٨		١		٢٩		٥١
٢٩	٤	٣٦	٦	٥	١١	٤٨	٣	١	٥	٢٩	٦	٥١

(النتيجة الدائمـــة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) و بغداد وعكا وحيفا و بيروت الخ

مارس آذار	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٤	٣٥	٦	٤	١١	٤٧	٣	٢	٥	٣٠	٦	٥٢
٢		٣٤		٣		٤٧		٢		٣١		٥٣
٣		٣٢		٢		٤٧		٣		٣٢		٥٤
٤		٣١		١		٤٧		٣		٣٣		٥٤
٥		٣٠		٠٠		٤٦		٤		٣٤		٥٥
٦		٢٨	٥	٥٩		٤٦		٤		٣٥		٥٦
٧		٢٧		٥٧		٤٦		٥		٣٦		٥٧
٨		٢٦		٥٦		٤٦		٥		٣٦		٥٨
٩		٢٤		٥٤		٤٥		٦		٣٧		٥٨
١٠		٢٣		٥٣		٤٥		٦		٣٧		٥٩
١١		٢٢		٥٢		٤٥		٧		٣٨	٨	٠٠
١٢		٢٠		٥٠		٤٥		٧		٣٩		١
١٣		١٩		٤٩		٤٥		٨		٤٠		٢
١٤		١٨		٤٨		٤٤		٨		٤١		٢
١٥		١٦		٤٦		٤٤		٩		٤٢		٣

باقي مارس آذار	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٤	١٥	٥	٤٥	١١	٤٤	٣	٩	٥	٤٤	٧	٤
١٧		١٤		٤٤		٤٤		٩		٤٤		٥
١٨		١٢		٤٣		٤٣		٩		٤٤		٦
١٩		١١		٤٢		٤٣		١٠		٤٥		٧
٢٠		٩		٤٠		٤٢		١٠		٤٦		٨
٢١		٨		٣٩		٤٢		١٠		٤٦		٨
٢٢		٦		٣٨		٤٢		١٠		٤٧		٩
٢٣		٥		٣٦		٤٢		١٠		٤٨		١٠
٢٤		٣		٣٥		٤٢		١١		٤٨		١١
٢٥		٢		٣٣		٤١		١١		٤٩		١٢
٢٦		١		٣٢		٤١		١١		٥٠		١٣
٢٧	٣	٥٩		٣١		٤٠		١١		٥٠		١٤
٢٨		٥٨		٢٩		٤٠		١١		٥١		١٤
٢٩		٥٦		٢٨		٤٠		١١		٥٢		١٥
٣٠		٥٥		٢٦		٣٩		١٢		٥٣		١٦
٣١		٥٣		٢٥		٣٩		١٢		٥٤		١٧

(النتيجة الدائمـــة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) و بغداد وعكا وحيفا و بيروت الخ

ابريل نيسان	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٣	٥٢	٥	٢٤	١١	٣٩	٣	١٢	٥	٥٥	٧	١٨
٢		٥٠		٢٣		٣٩		١٢		٥٥		١٩
٣		٤٩		٢١		٣٨		١٢		٥٦		٢٠
٤		٤٧		٢٠		٣٨		١٢		٥٧		٢١
٥		٤٦		١٩		٢٨		١٢		٥٧		٢١
٦		٤٤		١٨		٣٨		١٢		٥٨		٢٢
٧		٤٣		١٦		٣٧		١٢		٥٩		٢٣
٨		٤١		١٥		٣٧		١٢		٥٩		٢٤
٩		٤٠		١٤		٣٦		١٣	٦	٠٠		٢٥
١٠		٣٨		١٢		٣٦		١٣		١		٢٦
١١		٣٧		١١		٣٦		١٣		١		٢٧
١٢		٣٥		١٠		٣٦		١٣		٢		٢٨
١٣		٣٤		٨		٣٦		١٣		٣		٢٨
١٤		٣٢		٧		٣٥		١٣		٤		٢٩
١٥		٣١		٦		٣٥		١٣		٥		٣٠

باقي ابريل نيسان	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٣	٢٩	٥	٤	١١	٣٥	٣	١٣	٥	٦	٧	٣١
١٧		٢٨		٣		٣٥		١٣		٦		٣٢
١٨		٢٦		٢		٣٥		١٣		٧		٣٣
١٩		٢٥		٠٠		٣٤		١٣		٨		٣٤
٢٠		٢٣	٤	٥٩		٣٤		١٣		٩		٣٥
٢١		٢٢		٥٨		٣٤		١٣		٩		٣٦
٢٢		٢٠		٥٧		٣٤		١٣		١٠		٣٧
٢٣		١٩		٥٦		٣٤		١٣		١١		٣٨
٢٤		١٧		٥٥		٢٣		١٤		١٢		٤٠
٢٥		١٦		٥٤		٣٣		١٤		١٣		٤١
٢٦		١٤		٥٣		٣٣		١٤		١٣		٤٢
٢٧		١٣		٥٢		٣٣		١٤		١٤		٤٣
٢٨		١١		٥١		٣٢		١٤		١٥		٤٤
٢٩		١٠		٥٠		٣٢		١٤		١٥		٤٥
٣٠		٨		٤٨		٣٢		١٤		١٦		٤٦

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

مايو أيار	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٣	٧	٤	٤٧	١١	٣٢	٣	١٤	٦	١٨	٨	٤٧
٢		٦		٤٦		٣٢		١٤		١٨		٤٨
٣		٥		٤٥		٣٢		١٤		١٨		٤٩
٤		٣		٤٤		٣٢		١٤		١٩		٥٠
٥		٢		٤٣		٣٢		١٤		٢٠		٥١
٦		١		٤٢		٣٢		١٤		٢١		٥٢
٧		٠٠		٤١		٣٢		١٤		٢١		٥٣
٨	٢	٥٩		٤٠		٣١		١٤		٢٢		٥٤
٩		٥٧		٣٩		٣١		١٥		٢٣		٥٦
١٠		٥٦		٣٩		٣١		١٥		٢٤		٥٧
١١		٥٥		٣٨		٣١		١٥		٢٥		٥٨
١٢		٥٤		٣٧		٣١		١٥		٢٥		٥٩
١٣		٥٣		٣٧		٣١		١٥		٢٦	٨	٠٠
١٤		٥١		٣٦		٣١		١٥		٢٧		١
١٥		٥٠		٣٥		٣١		١٥		٢٨		٢

باقي مايو أيار	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٢	٤٩	٤	٣٥	١١	٣١	٣	١٥	٦	٢٨	٨	٣
١٧		٤٨		٣٤		٣١		١٥		٢٩		٤
١٨		٤٧		٣٣		٣١		١٥		٣٠		٥
١٩		٤٦		٣٢		٣١		١٥		٣٠		٦
٢٠		٤٥		٣٢		٣١		١٥		٣١		٧
٢١		٤٤		٣١		٣١		١٥		٣١		٨
٢٢		٤٣		٣٠		٣١		١٥		٣٢		٩
٢٣		٤٢		٣٠		٣١		١٥		٣٣		١٠
٢٤		٤١		٢٩		٣٢		١٥		٣٣		١١
٢٥		٤١		٢٨		٣٢		١٦		٣٤		١٢
٢٦		٤٠		٢٨		٣٢		١٦		٣٥		١٣
٢٧		٣٩		٢٨		٣٢		١٦		٣٦		١٤
٢٨		٣٨		٢٧		٣٢		١٦		٣٦		١٥
٢٩		٣٧		٢٧		٣٢		١٦		٣٧		١٦
٣٠		٣٦		٢٦		٣٢		١٦		٣٨		١٧
٣١		٣٥		٢٦		٣٢		١٦		٣٨		١٨

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

يونيه حزيران	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٢	٣٤	٤	٢٥	١١	٣٢	٣	١٦	٦	٤٠	٨	١٩
٢		٣٤		٢٥		٣٣		١٦		٤٠		٢٠
٣		٣٣		٢٥		٣٣		١٦		٤٠		٢٠
٤		٣٣		٢٥		٣٣		١٧		٤١		٢١
٥		٣٢		٢٥		٣٣		١٧		٤١		٢١
٦		٣٢		٢٤		٣٣		١٧		٤٢		٢٢
٧		٣٢		٢٤		٣٤		١٧		٤٢		٢٣
٨		٣١		٢٤		٣٤		١٧		٤٣		٢٣
٩		٣١		٢٤		٣٤		١٨		٤٣		٢٤
١٠		٣٠		٢٤		٣٤		١٨		٤٤		٢٤
١١		٣٠		٢٤		٣٤		١٨		٤٤		٢٥
١٢		٣٠		٢٤		٣٥		١٨		٤٥		٢٦
١٣		٢٩		٢٣		٣٥		١٨		٤٥		٢٦
١٤		٢٩		٢٤		٣٥		١٩		٤٦		٢٧
١٥		٢٨		٢٤		٣٥		١٩		٤٦		٢٧

باقي يونيه حزيران	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٢	٢٨	٤	٢٣	١١	٣٥	٣	١٩	٦	٤٦	٨	٢٨
١٧		٢٨		٢٤		٣٥		١٩		٤٧		٢٨
١٨		٢٩		٢٤		٣٦		١٩		٤٧		٢٨
١٩		٢٩		٢٥		٣٦		٢٠		٤٧		٢٩
٢٠		٢٩		٢٥		٣٦		٢٠		٤٨		٢٩
٢١		٢٩		٢٥		٣٧		٢٠		٤٨		٢٩
٢٢		٣٠		٢٥		٣٧		٢٠		٤٨		٢٩
٢٣		٣٠		٢٥		٣٧		٢٠		٤٨		٢٩
٢٤		٣٠		٢٥		٣٧		٢١		٤٨		٣٠
٢٥		٣٠		٢٦		٣٨		٢١		٤٩		٣٠
٢٦		٣١		٢٦		٣٨		٢١		٤٩		٣٠
٢٧		٣١		٢٦		٣٨		٢١		٤٩		٣٠
٢٨		٣١		٢٧		٣٨		٢١		٤٩		٣٠
٢٩		٣١		٢٧		٣٨		٢٢		٤٩		٣١
٣٠		٣٢		٢٧		٣٨		٢٢		٤٩		٣١

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

يوليه تموز	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق
١	٢ ٣٢	٤ ٢٧	١١ ٣٨	٣ ٢٢	٦ ٤٩	٨ ٣١
٢	٣٣	٢٨	٣٩	٢٢	٤٩	٣١
٣	٣٤	٨	٣٩	٢٢	٤٩	٣٠
٤	٣٤	٢٩	٣٩	٢٢	٤٩	٣٠
٥	٣٥	٢٩	٣٩	٢٣	٤٩	٢٩
٦	٣٦	٣٠	٣٩	٢٣	٤٨	٢٩
٧	٣٧	٣٠	٤٠	٢٣	٤٨	٢٩
٨	٣٨	٣١	٤٠	٠٣	٤٨	٢٨
٩	٣٨	٣١	٤٠	٢٣	٤٨	٢٨
١٠	٣٩	٣٢	٤٠	٢٣	٤٧	٢٧
١١	٤٠	٣٢	٤٠	٢٣	٤٧	٢٧
١٢	٤١	٣٣	٤٠	٢٣	٤٧	٢٧
١٣	٤٢	٣٣	٤١	٢٤	٤٧	٢٦
١٤	٤٢	٣٤	٤١	٢٤	٤٦	٢٦
١٥	٤٣	٣٤	٤١	٢٤	٤٦	٢٥

باقي يوليه تموز	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق
١٦	٢ ٤٤	٤ ٣٥	١١ ٤١	٣ ٢٤	٦ ٤٦	٨ ٢٥
١٧	٤٥	٣٦	٤١	٢٤	٤٥	٢٤
١٨	٤٦	٣٦	٤١	٢٤	٤٤	٢٣
١٩	٤٧	٣٧	٤١	٢٤	٤٤	٢٢
٢٠	٤٨	٣٨	٤١	٢٤	٤٣	٢١
٢١	٤٩	٣٨	٤١	٢٤	٤٣	٢٠
٢٢	٥٠	٣٩	٤١	٢٤	٤٢	١٩
٢٣	٥١	٤٠	٤١	٢٤	٤١	١٨
٢٤	٥٢	٤٠	٤١	٢٤	٤١	١٧
٢٥	٥٣	٤١	٤١	٢٤	٤٠	١٦
٢٦	٥٤	٤٢	٤١	٢٤	٤٠	١٥
٢٧	٥٥	٤٣	٤١	٢٤	٣٩	١٤
٢٨	٥٦	٤٣	٤١	٢٤	٣٨	١٣
٢٩	٥٧	٤٤	٤١	٢٤	٣٨	١٢
٣٠	٥٨	٤٥	٤١	٢٤	٣٧	١١
٣١	٥٩	٤٦	٤١	٢٤	٣٦	١٠

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسوريا (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

أغسطس آب	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق
١	٣ ٠	٤ ٤٦	١١ ٤١	٣ ٢٤	٦ ٣٦	٦ ٩
٢	١	٤٧	٤١	٢٤	٣٥	٨
٣	٢	٤٧	٤١	٢٣	٣٤	٦
٤	٣	٤٨	٤١	٢٣	٣٣	٥
٥	٤	٤٨	٤١	٢٣	٣٢	٤
٦	٥	٤٩	٤١	٢٣	٣١	٢
٧	٦	٥٠	٤١	٢٢	٣٠	١
٨	٧	٥١	٤١	٢٢	٢٩	٧ ٠٠
٩	٩	٥٠	٤٠	٢٢	٢٨	٥٨
١٠	١٠	٥٢	٤٠	٢٢	٢٧	٥٧
١١	١١	٥٣	٤٠	٢١	٢٦	٥٦
١٢	١٢	٥٤	٤٠	٢١	٢٥	٥٤
١٣	١٣	٥٤	٤٠	٢١	٢٤	٥٣
١٤	١٤	٥٥	٤٠	٢١	٢٣	٥٢
١٥	١٥	٥٦	٣٩	٢٠	٢٢	٥٠

باقي أغسطس آب	فجر ت ق	شروق ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	مغرب ت ق	عشاء ت ق
١٦	٣ ١٦	٤ ٥٦	١١ ٣٩	٣ ٢٠	٦ ٢١	٧ ٤٩
١٧	١٧	٥٧	٣٩	٢٠	٢٠	٤٨
١٨	١٨	٥٨	٣٩	١٩	١٩	٤٦
١٩	١٩	٥٩	٣٩	١٨	١٨	٤٥
٢٠	٢٠	٥٩	٣٨	١٨	١٧	٤٣
٢١	٢١	٥ ٠٠	٣٨	١٨	١٥	٤٢
٢٢	٢٢	١	٣٨	١٧	١٤	٤٠
٢٣	٢٣	١	٣٨	١٦	١٣	٣٩
٢٤	٢٤	٢	٣٧	١٦	١٢	٣٧
٢٥	٢٦	٢	٣٧	١٦	١١	٣٦
٢٦	٢٧	٣	٣٧	١٥	٩	٣٥
٢٧	٢٨	٤	٣٧	١٤	٨	٣٣
٢٨	٢٩	٥	٣٦	١٤	٧	٣٢
٢٩	٣٠	٥	٣٦	١٤	٥	٣٠
٣٠	٣١	٦	٣٦	١٣	٤	٢٩
٣١	٣٢	٧	٣٥	١٢	٣	٢٧

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) و بغداد و عكا و حيفا و بيروت الخ

سبتمبر أيلول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٣	٣٣	٥	٨	١١	٣٥	٣	١٢	٦	٢	٧	٢٦
٢		٣٤		٨		٣٥		١١		٠٠		٢٤
٣		٣٥		٩		٣٤		١١	٥	٥٩		٢٣
٤		٣٦		١٠		٣٤		١٠		٥٧		٢١
٥		٣٧		١٠		٣٤		٩		٥٦		٢٠
٦		٣٨		١١		٣٣		٨		٥٥		١٨
٧		٣٩		١٢		٣٣		٨		٥٣		١٧
٨		٤٠		١٣		٣٢		٧		٥٢		١٥
٩		٤٠		١٤		٣٢		٦		٥١		١٤
١٠		٤١		١٤		٣٢		٥		٥٠		١٢
١١		٤٢		١٥		٣٢		٥		٤٨		١١
١٢		٤٣		١٥		٣٢		٤		٤٦		٩
١٣		٤٤		١٦		٣١		٣		٤٥		٨
١٤		٤٥		١٦		٣١		٢		٤٤		٦
١٥		٤٦		١٧		٣٠		٢		٤٣		٥

باقي سبتمبر أيلول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٣	٤٧	٥	١٩	١١	٣٠	٣	١	٥	٤١	٧	٣
١٧		٤٨		١٩		٢٩		٠٠		٤٠		٢
١٨		٤٨		١٩		٢٩	٢	٥٩		٣٨		٠٠
١٩		٤٩		٢٠		٢٩		٥٨		٣٧	٦	٥٩
٢٠		٥٠		٢١		٢٩		٥٧		٣٥		٥٧
٢١		٥١		٢١		٢٨		٥٦		٣٤		٥٦
٢٢		٥١		٢٢		٢٨		٥٥		٣٣		٥٤
٢٣		٥٢		٢٣		٢٨		٥٤		٣٢		٥٣
٢٤		٥٣		٢٣		٢٧		٥٠		٣١		٥١
٢٥		٥٤		٢٤		٢٧		٥٣		٢٩		٥٠
٢٦		٥٤		٢٥		٢٦		٥٢		٢٨		٤٨
٢٧		٥٥		٢٥		٢٦		٥١		٢٦		٤٧
٢٨		٥٦		٢٦		٢٦		٥٠		٢٥		٤٥
٢٩		٥٧		٢٧		٢٥		٤٩		٢٣		٤٤
٣٠		٥٧		٢٧		٢٥		٤٨		٢٢		٤٢

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) و بغداد و عكا و حيفا و بيروت الخ

أكتوبر تشرين أول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٣	٥٨	٥	٢٨	١١	٢٥	٢	٤٧	٥	٢١	٦	٤١
٢		٥٩		٢٩		٢٥		٤٦		١٩		٤٠
٣		٥٩		٢٩		٢٤		٤٥		١٨		٣٨
٤	٤	٠٠		٣٠		٢٤		٤٤		١٧		٣٧
٥		١		٣١		٢٤		٤٤		١٥		٣٦
٦		٢		٣٢		٢٣		٤٣		١٤		٣٤
٧		٢		٣٢		٢٣		٤٢		١٣		٣٣
٨		٣		٣٣		٢٣		٤١		١١		٣٢
٩		٤		٣٤		٢٢		٤٠		١٠		٣٠
١٠		٥		٣٥		٢٢		٣٩		٩		٢٩
١١		٥		٣٥		٢٢		٣٨		٨		٢٨
١٢		٦		٣٦		٢٢		٣٧		٦		٢٦
١٣		٧		٣٧		٢١		٣٧		٥		٢٥
١٤		٨		٣٧		٢١		٣٦		٤		٢٤
١٥		٨		٣٨		٢١		٣٥		٣		٢٢

باقي أكتوبر تشرين أول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٤	٩	٥	٣٨	١١	٢٠	٢	٣٤	٥	١	٦	٢١
١٧		١٠		٤٠		٢٠		٣٢		٠٠		٢٠
١٨		١١		٤١		٢٠		٣٢	٤	٥٩		١٩
١٩		١١		٤١		٢٠		٣٢		٥٨		١٨
٢٠		١٢		٤٢		٢٠		٣١		٥٦		١٧
٢١		١٣		٤٣		٢٠		٣٠		٥٥		١٦
٢٢		١٣		٤٤		٢٠		٢٩		٥٤		١٥
٢٣		١٤		٤٥		١٩		٢٨		٥٣		١٤
٢٤		١٥		٤٦		١٩		٢٨		٥٢		١٣
٢٥		١٦		٤٧		١٩		٢٧		٥٠		١٢
٢٦		١٧		٤٧		١٩		٢٦		٤٩		١١
٢٧		١٧		٤٨		١٩		٢٥		٤٨		١٠
٢٨		١٨		٤٩		١٩		٢٤		٤٧		٩
٢٩		١٩		٥٠		١٩		٢٣		٤٦		٨
٣٠		١٩		٥١		١٩		٢٣		٤٦		٧
٣١		٢٠		٥٢		١٩		٢٢		٤٥		٦

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

نوفمبر تشرين ثاني	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٤	٢١	٥	٥٣	١١	١٩	٢	٢١	٤	٤٤	٦	٥
٢		٢٢		٥٤		١٩		٢٠		٤٣		٤
٣		٢٣		٥٥		١٩		٢٠		٤٢		٤
٤		٢٤		٥٦		١٩		١٩		٤١		٣
٥		٢٤		٥٦		١٩		١٩		٤٠		٣
٦		٢٥		٥٧		١٩		١٨		٣٩		٢
٧		٢٦		٥٨		١٩		١٧		٣٨		١
٨		٢٧		٥٩		١٩		١٧		٣٧		١
٩		٢٨	٦	٠٠		١٩		١٦		٣٧		٠
١٠		٢٩		١		١٩		١٦		٣٦		٠
١١		٣٠		٢		١٩		١٥		٣٥	٥	٥٩
١٢		٣١		٣		١٩		١٤		٣٤		٥٨
١٣		٣١		٤		١٩		١٤		٣٤		٥٨
١٤		٣٢		٥		١٩		١٣		٣٣		٥٧
١٥		٣٣		٦		١٩		١٣		٣٢		٥٧

باقي نوفمبر تشرين ثاني	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٤	٣٤	٦	٧	١١	١٩	٢	١٢	٤	٣٢	٥	٥٦
١٧		٣٥		٧		٢٠		١٢		٣٢		٥٦
١٨		٣٥		٨		٢٠		١١		٣١		٥٦
١٩		٣٦		٩		٢٠		١١		٣١		٥٥
٢٠		٣٧		١٠		٢٠		١١		٣٠		٥٥
٢١		٣٨		١١		٢٠		١١		٣٠		٥٥
٢٢		٣٨		١٢		٢١		١٠		٢٩		٥٥
٢٣		٣٩		١٣		٢١		١٠		٢٩		٥٥
٢٤		٤٠		١٤		٢١		١٠		٢٨		٥٤
٢٥		٤١		١٥		٢٢		١٠		٢٨		٥٤
٢٦		٤١		١٦		٢٢		٩		٢٨		٥٤
٢٧		٤٢		١٦		٢٣		٩		٢٨		٥٤
٢٨		٤٣		١٧		٢٣		٩		٢٧		٥٤
٢٩		٤٤		١٨		٢٣		٩		٢٧		٥٣
٣٠		٤٤		١٩		٢٣		٨		٢٧		٥٣

(النتيجة الدائمة)

أوقات الصلاة لسورية (دمشق) وبغداد وعكا وحيفا وبيروت الخ

ديسمبر كانون أول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١	٤	٤٥	٦	٢١	١١	٢٤	٢	٨	٤	٢٧	٥	٥٣
٢		٤٦		٢١		٢٤		٨		٢٧		٥٣
٣		٤٦		٢٢		٢٤		٨		٢٧		٥٣
٤		٤٧		٢٢		٢٥		٨		٢٧		٥٣
٥		٤٨		٢٣		٢٥		٩		٢٧		٥٣
٦		٤٩		٢٤		٢٦		٩		٢٧		٥٤
٧		٤٩		٢٥		٢٦		٩		٢٧		٥٤
٨		٥٠		٢٦		٢٧		٩		٢٧		٥٤
٩		٥١		٢٧		٢٧		٩		٢٧		٥٤
١٠		٥٢		٢٧		٢٧		٩		٢٧		٥٤
١١		٥٢		٢٨		٢٧		٩		٢٧		٥٤
١٢		٥٣		٢٩		٢٨		٩		٢٧		٥٤
١٣		٥٤		٣٠		٢٩		١٠		٢٧		٥٥
١٤		٥٥		٣٠		٢٩		١٠		٢٨		٥٥
١٥		٥٥		٣١		٣٠		١٠		٢٨		٥٥

باقي ديسمبر كانون أول	فجر ت	فجر ق	شروق ت	شروق ق	ظهر ت	ظهر ق	عصر ت	عصر ق	مغرب ت	مغرب ق	عشاء ت	عشاء ق
١٦	٤	٥٦	٦	٣٢	١١	٣٠	٢	١٠	٤	٢٨	٥	٥٥
١٧		٥٦		٣٢		٣١		١١		٢٨		٥٦
١٨		٥٧		٣٣		٣١		١١		٢٩		٥٦
١٩		٥٧		٣٤		٣٢		١٢		٢٩		٥٧
٢٠		٥٨		٣٤		٣٢		١٢		٣٠		٥٧
٢١		٥٨		٣٥		٣٣		١٣		٣٠		٥٨
٢٢		٥٩		٣٥		٣٣		١٣		٣١		٥٨
٢٣		٥٩		٣٦		٣٤		١٤		٣١		٥٩
٢٤	٥	٠٠		٣٦		٣٤		١٤		٣٢		٥٩
٢٥		٠٠		٣٧		٣٥		١٥		٣٢	٦	٠٠
٢٦		٠٠		٣٧		٣٥		١٦		٣٣		١
٢٧		١		٣٧		٣٦		١٦		٣٣		١
٢٨		١		٣٨		٣٦		١٧		٤		٢
٢٩		٢		٣٨		٣٧		١٧		٣٥		٢
٣٠		٢		٣٩		٣٨		١٨		٣٥		٣
٣١		٣		٣٩		٣٨		١٨		٣٦		٣

تنبيـــــه

بما أن محطة الإذاعه محلها القاهرة وأصبح الراديو منتشرا فى جميع المديريات والبلاد والعزب .

والمحطة تذيع أذان المغرب والفجر وكذا مدفع الإفطار من القاهرة وحيث أن غروب الشمس بالقاهرة يختلف عن غروبها فى المديريات وباقى الجهات بدقائق وخشية من أن الناس فى البلاد المذكورة وهى البعيدة عن مصر تفطر بمجرد طلق المدفع أو أذان المغرب بالقاهرة فحينئذ يكون الصوم باطلا وكذا فى أذان الفجر فمن أجل ذلك وضعت جدولا للفروقات فى وقتى الفجر والمغرب يجب مراعاته وعلامة الزائد هكذا + والناقص هـكـذا — فالزائد سيزاد على وقت القاهرة والناقص ينقص منها ويجب الاعتماد عليه ويجب أيضا حفظ هذا الجدول لأنه يستعمل لجميع السنين والله أعلم ؟ .

عبد الفتاح الطوخى الفلـكى

(عنوان مقابلتنا شخصيا)

٤٤ شارع جمال عبد الناصر المتفرع من شارع هيكل . الآخذ من شارع أبى هريرة بالجيزة . تبع قسم أول .

المواعيد من الساعة ٤ إلى الساعة ٨ مساء يوميا ؟ الطوخى الفلـكى .

جدول فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى للمـديريات

شهـــور	أيام	الشرقية		الدقهلية		الغربية		البحيرة	
		فجر	مغرب	فجر	مغرب	فجر	مغرب	فجر	مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
يناير	١	٠	-١	٠	-٢	+٢	٠	+٤	+١
	١٦	٠	-١	٠	-٢	٢	٠	٤ »	١ »
فبراير	١	٠	-١	-١	-٢	١ »	٠	٣ »	١ »
	١٦	٠	-١	-١	-١	١ »	٠	٣ »	٢ »
مارس	١	-١	-١	-١	٠	١ »	+١	٣ »	٣ »
	١٦	-٢	-١	-٢	٠	٠	١ »	٢ »	٣ »
ابريل	١	-٢	-١	-٢	٠	٠	٢ »	٢ »	٤ »
	١٦	-٣	-١	-٣	٠	٠	٢ »	١ »	٤ »
مايو	١	-٣	-١	-٣	+١	-١	٢ »	١ »	٤ »
	١٦	-٣	+١	-٣	٢ »	-١	٣ »	١ »	٥ »
يونيه	١	-٣	١ »	-٣	٢ »	-٢	٣ »	٠	٥ »
	١٦	-٤	١ »	-٤	٢ »	-٢	٣ »	٠	٥ »

تابع فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى للمديريات

الشهور	التاريخ	الشرقية فجر	الشرقية مغرب	الدقهلية فجر	الدقهلية مغرب	الغربية فجر	الغربية مغرب	البحيرة فجر	البحيرة مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
يوليه	١	-٥	٠	-٥	+١	-٣	+٣	-١	+٥
	١٦	-٤	٠	-٤	» ١	-٢	» ٣	٠	» ٥
أغسطس	١	-٣	٠	-٣	» ١	-١	» ٣	+١	» ٥
	١٦	-٣	-١	-٣	٠	-١	» ٢	» ١	» ٤
سبتمبر	١	-٣	-١	-٣	-١	-١	» ١	» ١	» ٣
	١٦	-٢	-١	-٢	-١	٠	» ١	» ٢	» ٣
أكتوبر	١	-٢	-١	-٢	-١	٠	» ١	» ٢	» ٣
	١٦	-١	-١	-١	-١	+١	» ١	» ٣	» ٣
نوفمبر	١	-١	-١	-١	-٢	-١	٠	» ٣	» ٢
	١٦	-١	-٢	-١	-٣	+١	-١	» ٣	» ١
ديسمبر	١	٠	-٢	٠	-٣	» ٢	-١	» ٤	» ١
	١٦	٠	-٢	٠	-٣	» ٢	-١	» ٤	» ١

ملحوظة : مديريات الجيزة والقليوبية والمنوفية مثل القاهرة فى المواقيت

تابع فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى للمديريات

الشهور	التاريخ	الفيوم فجر	الفيوم مغرب	المنيا فجر	المنيا مغرب	أسيوط فجر	أسيوط مغرب	أسوان فجر	أسوان مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ف	ق	ق
يناير	١	٠	+٣	٠	+٧	-٤	+٧	-١٣	+٧
	١٦	٠	» ٣	٠	» ٦	-٣	» ٦	-١٣	» ٦
فبراير	١	٠	» ٢	٠	» ٥	-٢	» ٥	-١١	» ٣
	١٦	+١	» ٢	+١	» ٤	-١	» ٣	-٨	٠
مارس	١	» ١	» ٢	» ٢	» ٣	+١	» ٢	-٥	-١
	١٦	» ٢	» ٢	» ٣	» ٢	» ٢	٠	-٢	-٣
أبريل	١	» ٢	» ٢	» ٤	» ١	» ٣	-١	٠	-٨
	١٦	» ٣	» ٢	» ٥	٠	» ٥	-٣	+٣	-١١
مايو	١	» ٣	» ٢	» ٦	-١	» ٨	-٤	» ٥	-١٤
	١٦	» ٣	» ٢	» ٧	-١	» ٩	-٥	» ٨	-١٦
يونيه	١	» ٣	» ١	» ٨	-٢	» ١١	-٦	» ١١	-١٩
	١٦	» ٤	» ١	» ٩	-٣	» ١٢	-٧	» ١٤	-١٩

تابع فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى
للمـديريات

شهور	أيام	الفيوم فجر	الفيوم مغرب	المنيا فجر	المنيا مغرب	أسيوط فجر	أسيوط مغرب	أسوان فجر	أسوان مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
يوليه	١	+٥	+١	+١٠	-٣	-٤	+٧	-١٣	+٧
	١٦	٤ »	١ »	٩ »	-٢	-٣	٦ »	١٣ »	٦ »
أغسطس	١	٤ »	٢ »	٨ »	-١	-٢	٥ »	١١ »	٣ »
	١٦	٣ »	٢ »	٦ »	-١	-١	٣ »	٨ »	٠
سبتمبر	١	٣ »	٢ »	٥ »	٠	+١	٢ »	٥ »	-١
	١٦	٢ »	٢ »	٤ »	+١	٢ »	٠	٢ »	٣ »
أكتوبر	١	٢ »	٢ »	٣ »	٢ »	٣ »	-١	٠	٨ »
	١٦	١ »	٢ »	٢ »	٣ »	٥ »	-٣	+٣	١١ »
نوفمبر	١	١ »	٢ »	٢ »	٤ »	٨ »	-٤	٥ »	١٤ »
	١٦	٠	٢ »	١ »	٥ »	٩ »	-٥	٨ »	١٦ »
ديسمبر	١	٠	٣ »	٠	٦ »	١١ »	-٦	١١ »	١٩ »
	١٦	٠	٣ »	٠	٧ »	١٢ »	-٧	١٤ »	١٩ »

جدول فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى
للمحافظات

شهور	أيام	اسكندرية فجر	اسكندرية مغرب	بورسعيد فجر	بورسعيد مغرب	دمياط فجر	دمياط مغرب	السويس فجر	السويس مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
يناير	١	+٧	+٣	-٣	-٧	٠	-٥	-٥	-٥
	١٦	٧ »	٣ »	-٣	-٧	٠	-٥	-٥	-٥
فبراير	١	٦ »	٣ »	-٣	-٦	-١	-٤	-٥	-٥
	١٦	٦ »	٤ »	-٤	-٦	-٢	-٤	-٥	-٥
مارس	١	٥ »	٤ »	-٤	-٥	-٢	-٣	-٥	-٥
	١٦	٤ »	٥ »	-٥	-٤	-٤	-٢	-٥	-٥
إبريل	١	٤ »	٥ »	-٦	-٣	-٤	-١	-٥	-٥
	١٦	٣ »	٦ »	-٧	-٣	-٥	-١	-٥	-٥
مايو	١	٢ »	٧ »	-٧	-٢	-٦	-٠	-٥	-٥
	١٦	٢ »	٧ »	-٨	-٢	-٧	-٠	-٥	-٥
يونيه	١	١ »	٩ »	-٩	-١	-٨	+١	-٥	-٥
	١٦	٠	٩ »	-٩	-١	-٨	١ »	-٥	-٥

تابع فروقات وقتى الفجر والمغرب بالأفرنكى للمحافظات

الشهور	يوم	اسكندرية		بورسعيد		دمياط		السويس	
		فجر	مغرب	فجر	مغرب	فجر	مغرب	فجر	مغرب
		ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق	ق
يوليه	١	٠	+٩	-٩	-١	-٨	+١	-٥	-٥
	١٦	+١	» ٧	-٩	-١	-٨	» ١	-٥	-٥
أغسطس	١	» ٢	» ٨	-٨	-٢	-٧	٠	-٥	-٥
	١٦	» ٢	» ٨	-٧	-٣	-٦	٠	-٥	-٥
سبتمبر	١	» ٣	» ٧	-٦	-٣	-٥	-١	-٥	-٥
	١٦	» ٤	» ٧	-٦	-٤	-٤	-٢	-٥	-٥
أكتوبر	١	» ٥	» ٥	-٥	-٤	-٣	-٢	-٥	-٥
	١٦	» ٦	» ٤	-٤	-٥	-٢	-٣	-٥	-٥
نوفمبر	١	» ٦	» ٤	-٤	-٦	-٢	-٤	-٥	-٥
	١٦	» ٧	» ٣	-٣	-٦	-١	-٤	-٥	-٥
ديسمبر	١	» ٧	» ٣	-٣	-٧	-١	-٥	-٥	-٥
	١٦	» ٧	» ٣	-٣	-٧	٠	-٥	-٥	-٥

(جدول مواقيت الصلاة بالزمن العربى)

إذا أردت تحويل هذه المواقيت بالساعة الأفرنكية لأى يوم ، فخذ حصة الظهر العربية واطرحها من ١٢ ساعة يبقى نصف النهار زده على الظهر الأفرنكى القاهرة بنفس اليوم زائد خمسة دقائق يحصل المغرب الأفرنكى ليومك للبلد المطلوب زده على الأوقات العربية تحصل الأوقات الأفرنكية ـ راجع مقدمة الكتاب فى التحويل .

مثـــاله

أردنا تحويل مواقيت يوم أول يوليه للخرطوم من زمن عربى إلى زمن أفرنكى فطرحنا حصة الظهر ٥ ت ٣٠ ق من ١٢ ت فبقى ٦ ت ٣٠ ق وهو نصف النهار جمعناه على ظهر القاهرة الأفرنكى فى هذا اليوم ١ ت ٥٩ ق فكان المجموع ١٨ ت ٢٩ ق زدنا الخمسة دقائق فصار ١٨ ت ٣٤ ق ثم طرحنا من الساعات ١٢ ت فكان المغرب الأفرنكى ٦ ت ٣٤ ق يزاد على مواقيت هذا اليوم العربية تحصل المواقيت الأفرنكية .

زمن عربى	عشاء		فجر		شروق		ظهر		عصر		مغرب	
	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق	ت	ق
أول يوليه	١	١٨	٩	٢٣	١١	٠٠	٥	٣٠	٨	٥٢	٠٠	٠٠
مغرب افرنكى	٦	٣٤	٦	٣٤	٦	٣٤	٦	٣٤	٦	٣٤	٦	٣٤
زمن افرنكى	٧	٥٢	٣	٥٧	٥	٣٤	١٢	٤	٣	٢٦	٦	٣٤

أوقات الصلاة بالزمن العربي للقدس ويافا ولاهور والكوفة ومراكش
وبني غازي وما جاورها (حصة الشروق ضعف حصة الظهر)

شهور	أيام	عشاء ت ق	مغرب ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	شهور	أيام	عشاء ت ق	مغرب ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق
يناير	١	١ ٢٣	١٢ ٢١	٦ ٥٧	٩ ٤٢	يوليو	١	١ ٣٥	٨ ١٠	٤ ٥٥	٨ ٣٦
	١١	٢٣	١٦	٥٤	٤١		١١	٣٢	١٠	٥٨	٣٩
	٢١	٢٢	٧	٤٩	٤٠		٢١	٣١	٢٢	٥ ١	٤٣
فبراير	١	١ ٢٠	١١ ٥٢	٦ ٤٠	٩ ٣٩	أغسطس	١	١ ٢٨	٨ ٤٠	٥ ١١	٨ ٥٠
	١١	١٩	٣٩	٣٢	٣٧		١١	٢٥	٥٨	١٧	٥٧
	٢١	١٨	٢٣	٢٤	٣٥		٢١	٢٣	٩ ٢٠	٢٦	٩ ٤
مارس	١	١ ١٨	١١ ٥	٦ ١٦	٩ ٢٣	سبتمبر	١	١ ٢٠	٩ ٤١	٥ ٣٥	٩ ١٠
	١١	١٧	١٠ ٤٥	٦	٢٨		١١	١٨	١٠ ٣	٤٥	١٧
	٢١	١٨	٣٧	٥ ٥٦	٢٥		٢١	١٨	٢٥	٥٥	٢٤
أبريل	١	١ ١٩	١٠ ٢٠	٥ ٤٥	٩ ١٧	أكتوبر	١	١ ١٧	١٠ ٤٥	٦ ٥	٩ ٢٧
	١١	٢٠	٩ ٤١	٣٥	١٠		١١	١٨	١١ ٢	١٥	٣١
	٢١	٢٢	٠٢	٢٧	٥		٢١	١٨	٢١	٢٤	٣٤
مايو	١	١ ٢٥	٨ ٥٨	٥ ١٦	٨ ٥٦	نوفمبر	١	١ ١٩	١١ ٤٠	٦ ٣٤	٩ ٣٧
	١١	٢٨	٤١	١٠	٥١		١١	٢٠	٥٤	٤١	٣٩
	٢١	٣١	٢٣	٣	٤٤		٢١	٢٢	١٢ ٦	٤٨	٤٠
يونيو	١	١ ٣٣	٨ ١٠	٤ ٥٩	٨ ٣٩	ديسمبر	١	١ ٢٣	١٢ ١٥	٦ ٥٣	٩ ٤١
	١١	٣٥	١	٥٥	٣٦		١١	٢٣	٢٠	٥٧	٤٢
	٢١	٣٦	٧ ٥٩	٥٤	٣٥		٢١	٢٣	٢٣	٥٨	٤٢

أوقات الصلاة بالزمن العربي المدينة المنورة والينبع وأسوان وواح كفره وعمان
وبورت سودان وما جاورها (حصة الشروق ضعف حصة الظهر)

شهور	أيام	عشاء ت ق	مغرب ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق	شهور	أيام	عشاء ت ق	مغرب ت ق	ظهر ت ق	عصر ت ق
يناير	١	١ ١٨	١١ ٥٥	٦ ٤١	٩ ٤٢	يوليه	١	١ ٢٤	٨ ٥٣	٥ ١٣	٧ ٣٧
	١١	١٧	٥١	٣٨	٤١		١١	٢٢	٥٩	١٦	٣٧
	٢١	١٦	٤٣	٣٥	٤٠		٢١	٢١	٩ ٧	١٩	٤٣
فبراير	١	١ ١٤	١١ ٣٣	٦ ٢٩	٩ ٣٨	أغسطس	١	١ ١٩	٩ ١٩	٥ ٢٣	٨ ٤٨
	١١	١٤	٢٤	٢٤	٣٧		١١	١٨	٣١	٢٩	٥٥
	٢١	١٣	١٢	١٦	٣٤		٢١	١٦	٤٧	٣٥	٩ ٣
مارس	١	١ ١٣	١١ ٠	٦ ١١	٩ ٣١	سبتمبر	١	١ ١٥	١٠ ٣	٥ ٤٣	٩ ١١
	١١	١٣	١٠ ٤٦	٤	٢٧		١١	١٤	١٧	٤٩	١٨
	٢١	١٣	٣٢	٥ ٥٦	٢٣		٢١	١٣	٣٢	٥٦	٢٣
أبريل	١	١ ١٤	١٠ ١٧	٥ ٤٩	٩ ١٦	أكتوبر	١	١ ١٣	١٠ ٢٥	٦ ٣	٩ ٢٨
	١١	١٥	٢	٤٢	١٠		١١	١٣	١١	١٠	٣٣
	٢١	١٦	٩ ٤٧	٣٥	٣		٢١	١٣	١٣	١٧	٣٤
مايو	١	١ ١٨	٩ ٣٢	٥ ٢٩	٨ ٥٥	نوفمبر	١	١ ١٤	١١ ٢٦	٦ ٢٤	٩ ٣٧
	١١	٢٠	١٨	٢٤	٤٨		١١	١٥	٣٦	٣٠	٣٩
	٢١	٢٢	٠٨	١٩	٤٢		٢١	١٦	٤٤	٣٤	٤٠
يونيه	١	١ ٢٣	٨ ٥٨	٥ ١٥	٨ ٣٦	ديسمبر	١	١ ١٧	١١ ٥١	٦ ٣٨	٩ ٤١
	١١	٢٤	٥٣	١٣	٣٣		١١	١٨	٥٦	٤١	٤١
	٢١	٢٤	٥١	١٣	٣٢		٢١	١٨	٥٢	٤٢	٤٢

أوقات الصلاة بالزمن العربي لمكة المشرفة وجدة والطائف ووادى حلفا وحدود أسوان وما جاورها عرض ٢١ شمالا

شهور	أيام	عشاء	مغرب	ظهر	عصر	شهور	أيام	عشاء	مغرب	ظهر	عصر
		ت ق	ت ق	ت ق	ت ق			ت ق	ت ق	ت ق	ت ق
يناير	١	١ ١٧	١٠ ٤٥	٦ ٣٦	٩ ٤١	يوليه	١	١ ٢١	٩ ٤	٥ ١٨	٨ ٣٧
	١١	١٥	٤٦	٣٥	٤١		١١	٢٠	٧	١٩	٣٧
	٢١	١٣	٣٨	٣١	٣٩		٢١	١٩	١٤	٢٢	٣٨
فبراير	١	١ ٣	١٠ ٢٩	٦ ٢٦	٩ ٣٧	أغسطس	١	١ ١٧	٩ ٢٤	٥ ٢٦	٨ ٤٥
	١١	١٣	٢١	٢٢	٣٧		١١	١٥	٣٦	٣١	٥٢
	٢١	١١	٠١	١٦	٣٤		٢١	١٤	٤٩	٣٧	٩ ٠
مارس	١	١ ١١	١١	٦ ١٠	٩ ٣١	سبتمبر	١	١ ١٢	١٠ ٣	٥ ٤٣	٩ ٨
	١١	١٠	١٠ ٤٧	٤	٢٧		١١	١١	١٧	٤٩	١٥
	٢١	١٠	٣٧	٥ ٥٩	٢٣		٢١	١٠	٣٠	٥٥	٢١
أبريل	١	١ ١١	١٠ ٢٤	٥ ٥٢	٩ ١٨	أكتوبر	١	١ ١٠	١٠ ٤٢	٦ ١	٩ ٢٥
	١١	١٢	١٠	٤٥	١٠		١١	١٠	٥٤	٧	٢٩
	٢١	١٣	٩ ٥٥	٣٩	٣		٢١	١١	١١ ٦	١٣	٣٣
مايو	١	١ ١٤	٩ ٤١	٥ ١٣	٨ ٥٥	نوفمبر	١	١ ١٢	١١ ١٨	٦ ٢٠	٩ ٣٥
	١١	١٦	٣١	٢٩	٤٩		١١	١٣	٢٨	٢٥	٣٧
	٢١	١٨	٢١	٢٥	٤٢		٢١	١٤	٣٦	٢٩	٣٨
يونيه	١	١ ١٩	٩ ١٢	٥ ٢١	٨ ٣٧	ديسمبر	١	١ ١٦	١١ ٤٣	٦ ٣٣	٩ ٤٠
	١١	٢٠	٤	١٨	٣٧		١١	١٦	٤٦	٣٥	٤٠
	٢١	٢١	٤	١٨	٣٧		٢١	١٦	٤٧	٣٦	٤٠

أوقات الصلاة بالزمن العربي لسواكن ودنقلا وبمباى وقنفذة والمكسيك وماجاورها (حصة الشروق ضعف حصة الظهر)

شهور	أيام	عشاء	مغرب	ظهر	عصر	شهور	أيام	عشاء	مغرب	ظهر	عصر
		ت ق	ت ق	ت ق	ت ق			ت ق	ت ق	ت ق	ت ق
يناير	١	١ ١٥	١١ ٣٧	٦ ٣٠	٩ ٣٨	يوليو	١	١ ١٩	٩ ١٥	٥ ٢٢	٨ ٤٥
	١١	٥	٣٢	٢٨	٣٧		١١	١٨	١٩	٢٤	٤٥
	٢١	١٤	٢٨	٢٥	٣٧		٢١	١٦	٢٥	٢٦	٤٦
فبراير	١	١ ١٣	١١ ٢٢	٦ ٢١	٩ ٣٦	أغسطس	١	١ ١٥	٩ ٣٥	٥ ٣٠	٨ ٣٧
	١١	١٣	١٥	١٧	٣٥		١١	١٤	٤٧	٣٥	٥٤
	٢١	١٢	٧	١٣	٣٢		٢١	١٣	١٠ ٥	٤١	٩
مارس	١	١ ١١	١٠ ٥٧	٦ ٨	٩ ٣٠	سبتمبر	١	١ ١٢	١٠ ١١	٥ ٤٦	٩ ٨
	١١	١٠	٤٨	٣	٢٧		١١	١٠	٢٤	٥١	١٥
	٢١	٩	٢٧	٥ ٥٧	٢١		٢١	٩	٣٧	٥٧	٢١
أبريل	١	١ ١٠	١٠ ٢٠	٥ ٥٠	٩ ١٣	أكتوبر	١	١ ١٠	١٠ ٤٦	٦ ٢	٩ ٢٦
	١١	١١	١٢	٤٦	٨		١١	١١	٥٦	٧	٣٠
	٢١	١٣	١٠ ٠	٤١	٨		٢١	١٢	١١ ٧	١٣	٣٢
مايو	١	١ ١٥	٩ ٤١	٥ ٣٣	٨ ٥١	نوفمبر	١	١ ١٣	١١ ١٥	٦ ١٧	٩ ٣٥
	١١	١٥	٣٥	٣٠	٤٨		١١	١٣	٢٤	٢٢	٣٧
	٢١	١٦	٢٧	٢٧	٤٢		٢١	١٤	٢٨	٢٥	٣٧
يونيه	١	١ ١٨	٩ ١٨	٥ ٢٤	٨ ٤٤	ديسمبر	١	١ ١٥	١١ ٣٢	٦ ٢٨	٩ ٣٧
	١١	١٩	١٥	٢٢	٤٢		١١	١٥	٣٧	٣٠	٣٨
	٢١	٢٠	١٢	٢٢	٤٦		٢١	١٥	٣٧	٣٠	٣٨

أوقات الصلاة بالزمن العربي للخرطوم وسنار وكسلا ومصوع وصنعاء
وما جاورها (حصة الشروق ضعف حصة الظهر)

الشهور	أيام	عشاء ت	عشاء ق	صبح ت	صبح ق	طلوع ت	طلوع ق	عصر ت	عصر ق
يناير	١	١	١٤	١١	١٢	٦	٢٢	٩	٣٦
	١١		١٤		١٩		٢٠		٣٦
	٢١		١٣		١٨		١٨		٣٥
فبراير	١	١	١٢	١١	١١	٦	١٥	٩	٣٤
	١١		١١		٥		١٢		٣٢
	٢١		١٠	١٠	٥١		٨		٢٩
مارس	١	١	١٠	١٠	٥٢	٦	٥	٩	٢٦
	١١		٩		٤٢		١		٢٢
	٢١		٩		٣٤	٥	٥٦		١٧
ابريل	١	١	١١	١٠	٢٥	٥	٥٢	٩	١١
	١١		١١		١٤		٤٧		٤
	١٢		١٢		٤		٤٢	٨	٥٥
مايو	١	١	١٣	٩	٥٧	٥	٤٠	٨	٤٧
	١١		١٥		٤٩		٣٦		٤٧
	٢١		١٦		٤٢		٣٤		٤٨
يونيه	١	١	١٧	٩	٣٦	٥	٣١	٨	٥٠
	١١		١٨		٣٤		٣٠		٥١
	٢١		١٨		٣٢		٣٠		٥٣

الشهور	أيام	عشاء ت	عشاء ق	صبح ت	صبح ق	طلوع ت	طلوع ق	عصر ت	عصر ق
يوليه	١	١	١٨	٩	٢٣	٥	٣٠	٨	٥٢
	١١		١٧		٣٥		٣١		٥١
	٢١		١٦		٤١		٣٣		٥٠
أغسطس	١	١	١٤	٩	٥٢	٥	٣٦	٨	٤٨
	١١		١٢		٥٩		٣٩		٤٧
	٢١		١١	١٠	٧		٤٣		٥٤
سبتمبر	١	١	١١	١٠	١٤	٥	٤٦	٩	٤
	١١		١٠		٢٣		٥١		٩
	٢١		٩		٣٢		٥٥		١٦
أكتوبر	١	١	٨	١٠	٤٤	٥	٥٩	٩	٢١
	١١		٩		٥٠	٦	٤		٣٠
	٢١		١١		٥٨		٨		٣٠
نوفمبر	١	١	١١	١١	٣	٦	١١	٩	٣٢
	١١		١٢		٩		١٥		٣٣
	٢١		١٢		١٥		١٨		٣٤
ديسمبر	١	١	١٣	١١	٢١	٦	٢٠	٩	٣٥
	١١		١٤		٣٢		٢١		٣٦
	٢١		١٤		٣٢		٢٢		٣٦

كلمة المؤلف

يقول من يرجو من الله النجاح . والفوز والفلاح . الطوخي الفلكي عبدالفتاح ابن السيد محمد عبده : غفر الله له ولمن قبله ولمن بعده .

لما فتح الله على بهذه العلوم الجليلة . وأطلعني على هذه الأسرار العظيمة . خفت إذا أنا مت يدفن العلم معي في التراب . فنشرت هذه العلوم بمعهدنا معهد الفتوح الفلكي لمصر وجميع الدول الخارجية . بطريقتي الدراسة الليلية والمراسلات . وأيضا بمؤلفاتنا العديدة . كهذا الكتاب الذي قمنا بجمعه وتأليفه وتصحيحه بأنفسنا . المسمى : (القواعد الفلكية في عمل النتائج السنوية) وأيضا مؤلفاتنا : (إغاثة المظلوم في كشف أسرار العلوم) و (دليل الحيران في طالع الإنسان) و(الزايرجة الهندسية في كشف الأسرار الخفية) و (الأسرار في علم الأخيار) و(الكباريت في اخراج العفاريت) و (سحر الكهان في حضور الجان) و (الخاتم السليماني والعلم الروحاني) و(منبع أصول الرمل المسمى : الدرة البهية في العلوم الرملية) و (أحكام الحكيم في علم التنجيم) و (النجاح في علوم النفس والتنويم والأرواح) و(البيان في علمي الكتشينة والفنجان) و (تسخير الشياطين في وصال العاشقين) و (هداية العباد في أسرار الحروف والأعداد) وغيرهم .

أسأل الله أن ينفع بها العالمين . آمين .

المخلص
عبد الفتاح السيد الطوخي
مدير عام معهد الفتوح الفلكي
ص . ب ٢٢٦٢ : مصر

« فهرس كتاب »

(القواعد الفلكية فى عمل النتائج السنوية)

تم الكتاب بعون الله وحسن توفيقه

الطوخى الفلكى